NEU

ERGÄNZUNG ZU IHREM KATALOG

14

FESTOOL

Werkzeuge für höchste Ansprüche

Liebe Leserinnen und Leser,

nur wer die Arbeit seiner Kunden genau kennt, kann auch das perfekte Werkzeug dafür bauen. Das Ergebnis: höchste Qualität bis in die kleinste Schraube.
In dieser Broschüre finden Sie echte Innovationen wie den neuen Akku-Bohrhammer BHC, die Akkuschrauber-Reihe QUADRIVE oder die Renovierungsfräsen RENOFIX. Ganz gleich, welche Aufgabe Sie mit einer Maschine aus dem Hause Festool erledigen, eines ist sicher: Sie kommen schneller und leichter zum Ziel! Weil wir uns seit Jahrzehnten auf die Bereiche Holz, Maler sowie Automotive konzentrieren und uns ausschließlich an den Anforderungen von Profis orientieren. Elektrowerkzeuge von Festool stehen für den Anspruch, jede Aufgabenstellung perfekt zu lösen. Überzeugen Sie sich selbst von unseren neuen Highlights.

Es lohnt sich.
> mehr dazu ab Seite 8

Viel Spaß beim Entdecken
wünscht Ihnen Ihr

Erwin Moser

Erwin Moser
Vertriebsleiter Festool Österreich

Inhalt

Bohren und Schrauben

Bohrhammer BHC 14
Akkuschrauber QUADRIVE 16
Bohrmaschinen QUADRILL 18
Trockenbauschrauber DURADRIVE 22

Renovierungsfräsen und Diamantschleifer

Für kleinere Flächen RENOFIX RG 80 38
Für große Fläche RENOFIX RG 150 39
Für mittlere Flächen RENOFIX RG 130 40

Baustoffe Trennen/Schleifen

Diamant Schleifsystem DSG 48
Diamant Trennsystem DSC 49

Saugen

Klein und kompakt CTL MINI/MIDI 54
Kompakter Reinigungssauger CT 17 55
Baustellensauger mit automatischer Abreinigung CT 36 56

Mischen

Die kompakten Rührwerke MX 66
Die starken Rührwerke MX 68

Holzbau

Multitalent UNIVERS 76
Dämmstoffsäge IS 77
Handkreissäge HK 78
Hobel PL 80
Kettenstemmer CM 81

Sonstige

SYSTAINER 86
Schleifteller FUSION-TEC 87

FESTOOL

Eine starke **MARKE.**

Elektrowerkzeuge von Festool stehen für den Anspruch, jede Aufgabenstellung perfekt zu lösen.
Natürlich kommt dabei der Technik eines jeden Werkzeugs eine hohe Bedeutung zu, sei es die optimale Übersetzung des Getriebes oder die Verwendung hochwertiger Materialien, immer konsequent darauf ausgelegt, das Beste aus jedem Antrieb herauszuholen.

Nicht weniger wichtig sind die Menschen, für die jedes einzelne Festool-Werkzeug gebaut wird. Denn es sind Ihre Ansprüche an ein Werkzeug, die Forderung nach einem Höchstmaß an Funktionalität und der Anspruch, ein Werkzeug zu besitzen, mit dem lange und ermüdungsfrei gearbeitet werden kann, das uns antreibt. Somit entwickeln wir Werkzeuge, die leicht aber dennoch solide sind, die richtig satt und gut in der Hand liegen und dessen Bedienelemente intuitiv erreicht werden können. Kurzum: Werkzeuge, die sofort den Eindruck vermitteln, dass es Spaß macht mit ihnen zu arbeiten!

Unsere wichtigste **NEUHEIT** in diesem Jahr.

Festool erweitert seine Produktpalette um neue Anwendungsfelder. Neben dem Automotive-, Schreiner- und Malerhandwerk gibt es ab sofort auch spezielle Festool-Lösungen für den Holzbau, das Renovieren und Sanieren.
Dabei handelt es sich um bewährte Profi-Produkte, die bislang unter dem Namen unserer Schwestermarke Protool angeboten wurden. Aus Protool wird also Festool. Aus orange wird grün. Die besten Protool-Werkzeuge überführen wir in die Marke Festool.

Für Sie wird dadurch vieles einfacher. Denn Sie bekommen alles für Ihr Gewerk aus einer Hand – von der Grob- bis zur Feinarbeit. In der einzigartigen Festool Qualität.
Festool steht auch in Zukunft für Werkzeuge, die wir in enger Kooperation mit Ihnen entwickeln und exakt auf Ihre speziellen Bedürfnisse zuschneiden. Mit einem ehrgeizigen Ziel, das wir seit über 85 Jahren konsequent verfolgen: Die besten Werkzeuge der Welt zu bauen.
Deswegen produzieren wir auch weiter daheim in Baden-Württemberg.
Und freuen uns, Ihnen nun auch Festool Werkzeuge für das Renovieren und Sanieren bieten zu können.
Herzlich willkommen in der neuen, großen Welt von Festool!

Noch stärker durch neue **Anwendungsmöglichkeiten**. Für sämtliche **Arbeiten im Holz- und Malergewerk**.

„Gebücktes Arbeiten gehört der Vergangenheit an. Die neuen robusten Rührwerke von Festool liegen gut in der Hand und können individuell auf die Größe eines jeden Mitarbeiters angepasst werden. Damit rührt sich's leichter."
Bauleiter Kamil Krejný, Lindava (CZ)

„Um 200 mm starke Holzbalken oder harte Dämmstoffe zu schneiden, greife ich am liebsten zur UNIVERS. Insbesondere bei Arbeiten auf dem Dach ist dieses Leichtgewicht mit seinen 6,5 kg unschlagbar! Um mit einer Handkreissäge vergleichbare Schnitttiefen zu erreichen, müsste ich um die 20 kg aufs Dach schleppen. In Verbindung mit der Festool Führungsschiene werden die Schnitte außerdem sehr präzise."
Zimmermann Stefan Meusel, Lichtenwald (DE)

„Dank dem Schnellwechselsystem FastFix lässt sich dieses leichte Kraftpaket schnell vom Bohrer zum Schrauber umwandeln. Damit bin ich mit nur einer Maschine für unterschiedliche Anwendungen bestens ausgerüstet, ohne dass der Akku dabei frühzeitig in die Knie geht."
Malermeister Alain Bonnet; Betaille (FR) (über den QUADRIVE Akkuschrauber)

EINFACH SICHER

NEU

SERVICE all-inclusive

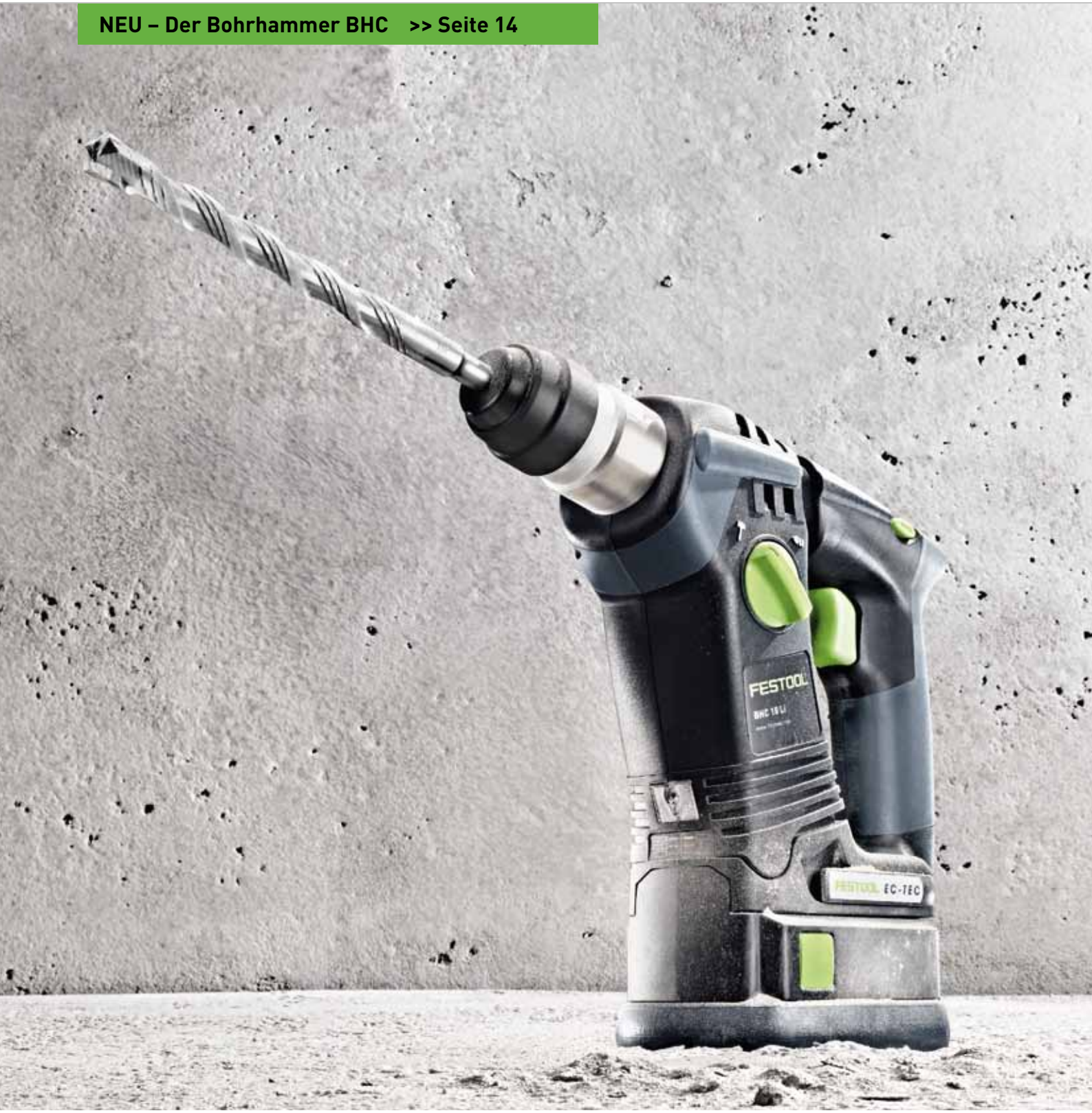
- Schutz vor Reparaturkosten
- Diebstahlschutz
- Kauf ohne Risiko
- Lange Ersatzteilverfügbarkeit

Einfach sicher und fest verbunden mit jedem Festool Werkzeug: der SERVICE all-inclusive
Jedes Werkzeug, das unser Haus verlässt, kommt bei Ihnen mit einem „all-inclusive" Paket voller attraktiver Serviceleistungen an, zum Beispiel mit **36 Monaten Kostenschutz-Garantie – Verschleißteile inklusive**. Um vom kostenlosen SERVICE all-inclusive zu profitieren, einfach jede Maschine online innerhalb von 30 Tagen nach Kauf registrieren. Informationen zur Registrierung und Servicebedingungen finden Sie unter www.**festool**.at/service.*

* Gültig für alle ab 2.4.2013 gekauften und innerhalb von 30 Tagen nach Kauf zu SERVICE all-inclusive registrierten Festool Maschinen. Es gelten die Festool Servicebedingungen, einzusehen unter www.**festool**.at/service

Warum wir unsere Kunden jetzt noch besser machen.
Jede Menge **neue** Gründe beim **Bohren und Schrauben**.

NEU – Der Bohrhammer BHC >> Seite 14



NEU bei Festool

QUADRIVE:

Speed & Power mit bis zu 3800 U/min. Die kraftvollen 4-Gang Akku-Bohrschrauber für härteste Einsatzfälle.

ab Seite 16

QUADRILL:

Eine für alles – vielseitige Netzbohrmaschine. Dank FastFix lässt sich die Bohrmaschine werkzeuglos auf verschiedene Funktionen umbauen.

ab Seite 18

DURADRIVE:

Der Akku-Spezialist für den klassischen Trockenbau. Der Trockenbauschrauber mit hohen Drehzahlen für Serienverschraubungen in kürzester Zeit.

ab Seite 22

Warum wir unsere Kunden jetzt noch besser machen. Jede Menge **neue** Gründe beim **Renovieren, Sanieren und im Holzbau**.

NEU bei Festool

RENOFIX:

Mit den Renovierungsfräsen RENOFIX lassen sich Putz, Kleber, Stein uvm. mühelos abtragen.

ab Seite 34

AG Trennsystem:

Staubarmes Schneiden mineralischer Materialien wie Fliesen, Platten oder Naturstein.

ab Seite 46

MX Rührwerke:

Die universellen Rührwerke mit ergonomischer Höhenverstellung.

ab Seite 64

NEU bei Festool

Holzbau:

UNIVERS – das Multitalent im Holzbau und IS Dämmstoffsäge. Handkreissägen, Hobel und Kettenstemmer.

ab Seite 76

Absaugmobile:

Die neuen Absaugmobile CTL MINI/MIDI sind die idealen Begleiter für unterwegs.

ab Seite 54

SYSTAINER:

Ordnung spart Zeit und Geld. Und hinterlässt einen professionellen Eindruck bei Ihren Kunden.

ab Seite 86

Bohren und Schrauben
Übersicht

Vielfältige Möglichkeiten zum Bohren und Schrauben.

Für jede Anwendung die passende Maschine, das ist unser Anspruch. Egal ob Holz, Beton oder Gipskarton, Akku oder Kabel, Festool hält für jeden Einsatz die optimale Maschine bereit. Durch das clevere Schnellwechselsystem FastFix können besonders unsere QUADRIVE Akkuschrauber und QUADRILL Netz-Bohrmaschinen mit ihrer Vielfältigkeit punkten. Die QUADRIVE und QUADRILL lassen sich sekundenschnell gleich in 5 Maschinen umbauen: Bohrmaschine, Schrauber, Winkelbohrmaschine, Winkelschrauber und Bauschrauber.

BHC

BHC: **Der kleine, kompakte Akku-Bohrhammer.**
Mit nur 2,4 kg gilt er als leichtester seiner Klasse.

>>> ab S. 14

QUADRIVE

QUADRIVE: **Speed & Power mit bis zu 3800 U/min.**
Die kraftvollen 4-Gang Akku-Bohrschrauber für härteste Einsatzfälle.

>>> ab S. 16

Bohren und Schrauben
Übersicht

NEU
Alle Akkugeräte mit 4,2 Ah!

Technische Highlights

- BHC: Bestes Gewichts-Leistungs-Verhältnis seiner Klasse
- Power und Speed mit bis zu 3800 U/min mit der QUADRIVE
- 5 Maschinen in einer mit der Netz-Bohrmaschine QUADRILL
- Viele Schrauben in kürzester Zeit mit dem DURADRIVE Trockenbauschrauber
- EC-TEC Motor für lange Lebensdauer

QUADRILL

QUADRILL: **Eine für Alles – vielseitige Netz-Bohrmaschine.**

Dank FastFix lässt sich die Bohrmaschine werkzeuglos auf verschiedene Funktionen umbauen.

>>> ab S. 18

DURADRIVE

DURADRIVE: **Der Akku-Spezialist für den klassischen Trockenbau.**

Der Trockenbauschrauber mit hohen Drehzahlen für Serienverschraubungen in kürzester Zeit.

>>> ab S. 22

Der Komforthammer unter den kompakten Akku-Bohrhämmern – der BHC 18.

Dank ausgezeichneter Ergonomie, kompakter Bauform und ausgewogener Gewichtsverteilung lässt sich der Akku-Bohrhammer BHC 18 auch einhändig kraftvoll führen. Mit nur 2,4 kg gilt er als leichtester seiner Klasse, was besonders das Arbeiten über Kopf spürbar einfacher macht.

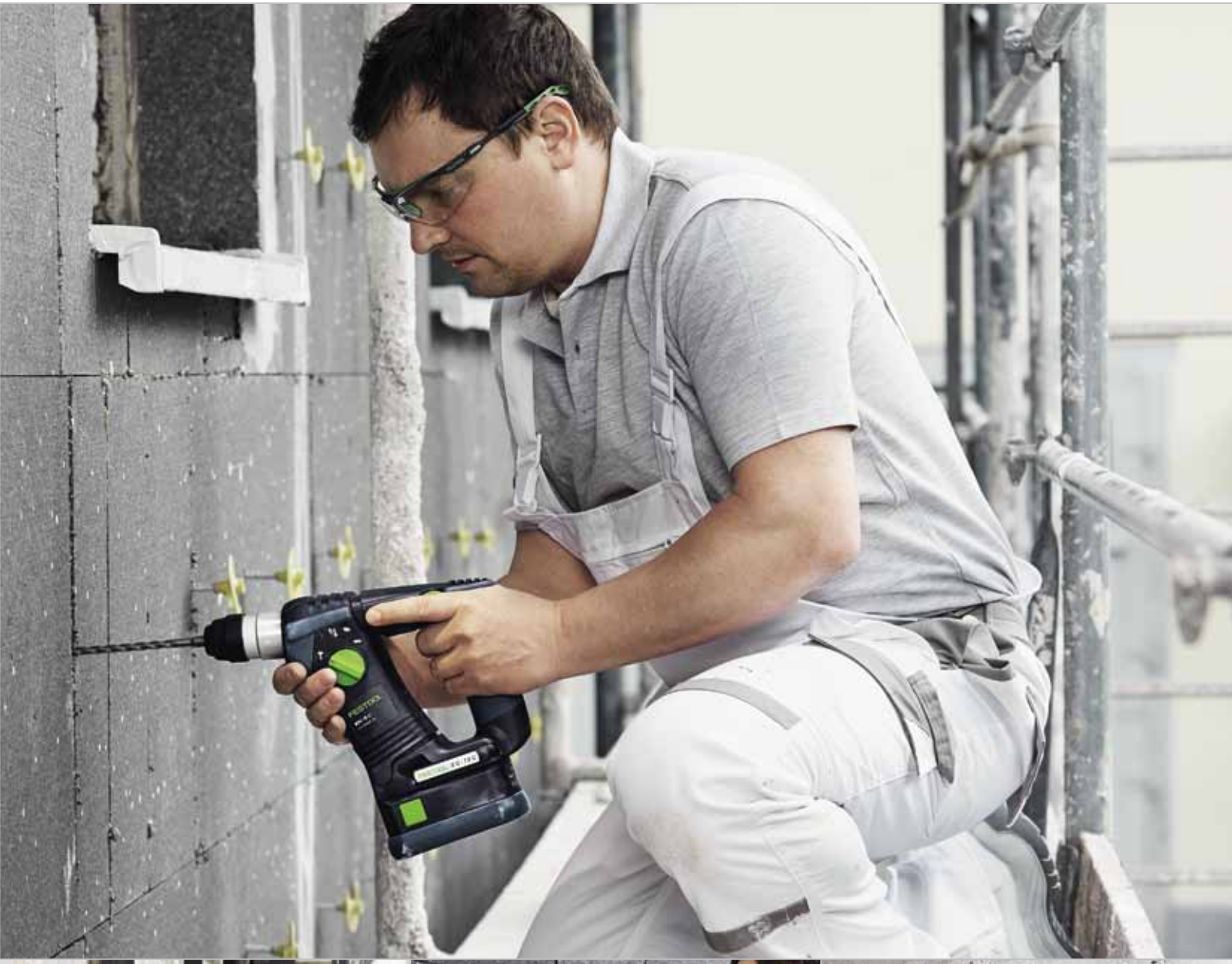
- Als Fixing-Hammer eignet er sich ideal zum Bohren von Dübellöchern
- In Beton mit pneumatischem Schlag oder zum Anbohren von Fliesen ohne Schlag
- Dank Vibrationsdämpfung bietet der BHC höchsten Arbeitskomfort für langes, ermüdungsarmes Arbeiten
- Damit ist der BHC 18 die perfekte Lösung für alle Anwendungen im Innenausbau, auf Montage, bis hin zur Befestigung von Wärmedämmverbundsystemen (WDVS).

Neuheit
Frühjahr 2014

BHC

Technische Daten	**BHC 18 Li 4,2**
Akku Spannung	18 V
Kapazität	4,2 Ah
Drehzahl (Leerlauf) max.	0 - 1100 min^{-1}
Schlagzahl (Leerlauf)	0 - 4895 min^{-1}
Einzelschlagstärke	1,8 J
Bohrleistung in Beton	18 mm
Bohrleistung in Stahl	13 mm
Bohrleistung in Holz	25 mm
Gewicht	2,4 kg

Lieferumfang/Bestellnummern ab Seite 26



Der BHC 18 hat das beste Gewichts-Leistungsverhältnis seiner Klasse!

Der EC-Motor bietet höchste Lebensdauer und gleichzeitig enormen Wirkungsgrad für kraftvolles und zugleich energiesparendes Arbeiten.

Zuverlässig wie unsere Werkzeuge, so sind auch unsere Akkupacks. Ganz neu: unser 4,2 Ah Akkupack!

Intelligente Vielfalt – QUADRIVE Akku-Schlagbohrschrauber PDC und Akku-Bohrschrauber DRC.

Dank der FastFix-Schnittstelle lassen sich die QUADRIVE DRC und PDC werkzeuglos vom Bohrer zum Winkelbohrer, zum Schrauber und Winkelschrauber umrüsten. Durch das 4-Gang-Getriebe kann die Drehzahl und die Kraft ideal auf alle Arbeitssituationen angepasst werden, vom kraftvollen Schrauben im 1. Gang; zum Bohren mit 3800 U/min im 4. Gang. Beim PDC lässt sich ein Axialschlag zuschalten und macht die QUADRIVE so auch noch zur kabellosen Schlagbohrmaschine.

- Bürstenloser EC-Motor für höchste Lebensdauer und enormen Wirkungsgrad, kombiniert mit Lithium-Ionen-Akku für bis zu 100 % mehr Schraubleistung
- 4-Gang-Getriebe mit bis zu 3800 U/min für schnellen und sauberen Bohrfortschritt
- Separat zuschaltbare LED-Beleuchtung sowie eine Akku-Ladestandsanzeige
- Die universelle Lösung für drehmomentintensive Schraub- und Bohrarbeiten mit großen Durchmessern
- Zuschaltbarer Axialschlag bei der PDC zum Bohren in Mauerwerk

QUADRIVE

Technische Daten		**DRC 18/4**	**PDC 18/4**
Akku Spannung		18 V	18 V
Kapazität		4,2 Ah	4,2 Ah
Gänge		4-Gang	4-Gang
Drehzahl (Leerlauf) max.		0 - 3800 min^{-1}	0 - 3800 min^{-1}
Schlagzahl		–	0 - 76000 min^{-1}
Drehmoment hart/weich		60/40 Nm	60/40 Nm
Bohrfutterspannbereich		1,5 - 13 m	1,5 - 13 m
Werkzeugaufnahme		FastFix	FastFix
Gewicht	mit CENTROTEC, inkl. Akku	1,8 kg	1,9 kg

Lieferumfang/Bestellnummern ab Seite 24

Sekundenschneller, werkzeugloser Wechsel der Vorsätze mit dem einfachen „Klick"!

4-Gang-Getriebe:
Drehzahl und Kraft können an alle Arbeitssituationen angepasst werden.

Speed: 3800 U/min im 4. Gang! Mit der QUADRIVE erreichen Sie ideale Bohrgeschwindigkeiten. Somit können Sie schnell, sauber und präzise arbeiten.

Power: 60 Nm im 1. Gang! Angetrieben vom 18 V-Akku treibt die QUADRIVE selbst dickste Schrauben mit Zug ins Holz. Ohne Vorbohrung! Sogar 10 x 300 mm schafft sie ohne Mühe.

Speed + Power + FastFix: Maximale Anwendungsvielfalt. Dank FastFix-Schnittstelle lässt sich die Maschine per „Klick" auf vier verschiedene Funktionen einstellen.

Eine für ALLES.

Die QUADRILL Netz-Bohrmaschine. Unschlagbar vielseitig.

Erleichtern Sie sich Ihre Arbeit! Denn wo bisher viele Maschinen im Einsatz waren, um z. B. in Engstellen zu bohren, große oder kleine Schrauben einzudrehen oder auf eine definierte Tiefe zu schrauben, genügt heute eine einzige Maschine – die QUADRILL DR 18/4 E oder PD 20/4 E, zusätzlich mit Schlagfunktion.
Das einzigartige Design bietet viele Vorteile, denn die QUADRILL ist nicht nur leichter, sondern auch 10 cm kürzer als herkömmliche Bohrmaschinen, was sich spätestens bei Serienanwendungen positiv bemerkbar macht.

- Fünf Maschinen in einer durch FastFix-Schnittstelle: Bohrmaschine, Kraftschrauber, Winkelbohrmaschine, Winkelschrauber und Bauschrauber
- Universell einsetzbar durch 4-Gang-Getriebe mit Drehzahlstufen von 400 bis 4000 U/min
- Kein Nachlaufen: Die Maschine bremst nach Loslassen des Gasgebeschalters sofort ab
- Extrem handlich mit nur 1,8 kg Gewicht und bis zu 10 cm kürzerer Bauform als herkömmliche Maschinen
- EC-Motor mit höchstem Wirkungsgrad liefert mehr Leistung pro Watt
- Kabel mit 7,5 m Länge für maximalen Aktionsradius

QUADRILL

Technische Daten		**DR 18/4**	**PD 20/4**
Leistungsaufnahme		705 W	705 W
Gänge		4-Gang	4-Gang
Drehzahl (Leerlauf) max.		0 - 4000 min^{-1}	0 - 4000 min^{-1}
Schlagzahl		–	0 - 79000 min^{-1}
Drehmoment hart/weich		50/30 Nm	50/30 Nm
Bohrfutterspannbereich		1,5 - 13 m	1,5 - 13 m
Werkzeugaufnahme		FastFix	FastFix
Gewicht	ohne Kabel, mit CENTROTEC	1,7 kg	1,8 kg

Lieferumfang/Bestellnummern ab Seite 24

Sekundenschneller, werkzeugloser Wechsel der Vorsätze mit dem einfachen „Klick"!

4-Gang-Getriebe:
Drehzahl und Kraft können an alle Arbeitssituationen angepasst werden.

Vielfach clever – einfach stark. Dank dem cleveren FastFix-Schnellwechselsystem vereint die QUADRILL gleich 5 Maschinen in einer.

Maximale Leistung kompakt verpackt. Mit nur 1,7 kg setzt die QUADRILL den Maßstab bei Bohrmaschinen neu. Sie ist nicht nur leichter, sondern auch 10 cm kürzer als herkömmliche Bohrmaschinen.

Endlos Power. Die QUADRILL arbeitet dank Kabel ohne Kraftverlust und Akkuwechsel. Diese Eigenschaft macht sich besonders bei Serienanwendungen positiv bemerkbar.

Die große QUADRILL mit dem kräftigen Dreh.

Bohrmaschine DR 20

Die Bohrmaschine DR 20 ist so langlebig wie robust, so intelligent wie überlegen.
Mit ihr lassen sich Verschraubungen bis 12x300 mm in Holz erzielen. Bohrungen bis zu 20 mm in Stahl und bis zu 50 mm in Holz sind mit dem Schlangenbohrer mühelos zu bewältigen.

- Hohes Drehmoment durch mehrstufig stark untersetztes Getriebe
- Optimal zum Bohren und Schrauben durch werkzeuglos wechselbares Bohrfutter und Bitaufnahme in der Spindel
- Extrem robust und langlebig durch großen Spannhals mit verstärkter Antriebswelle und großdimensioniertem Spindellager
- Eindrehen und Lösen von Schrauben durch Rechts-/Linkslauf
- Präzisions-Zahnkranzbohrfutter mit FastFix und Spannkraftsicherung

QUADRILL

Technische Daten		**DR 20 E**
Leistungsaufnahme		1100 W
Drehzahl (Leerlauf)		0 - 650 min^{-1}
Drehzahl (Last)		0 - 400 min^{-1}
Bohr-Ø (Stahl/Alu/Holz)		20/28/65 mm
Drehmoment		98 Nm*
Bohrfutterspannbereich		3 - 16 mm
Bohrfutteraufnahme		FastFix
Spannhals-Ø		57 mm
Gewicht	ohne/mit Bohrfutter	2,7/3,4 kg

Lieferumfang / Bestellnummern ab Seite 24 * Blockiermoment elektronisch begrenzt

Dreh- und Angelpunkt der QUADRILL DR 20 E ist die geniale FastFix Schnittstelle, mit der sich die Maschine sekundenschnell auf verschiedene Funktionen einstellen lässt.

Der Akku-Spezialist für den Trockenbau.
DURADRIVE DWC 18-2500 und DWC 18-4500.

DURADRIVE schraubt den Maßstab weit nach oben. In punkto Langlebigkeit und Ausdauer kann sich keiner mit der DURADRIVE messen. Die treibende Kraft ist der EC-Motor mit elektronischer An- und Abschaltung – höchste Lebensdauer und enormer Wirkungsgrad garantiert. DURADRIVE ist mit zahlreichen Besonderheiten ausgestattet. Besonders innovativ ist die Start/Stop-Funktion: Der Motor läuft nur, wenn geschraubt wird, und das sogar ohne Betätigung des Hauptschalters. Mit Magazinvorsatz wird auch das Einhand-Arbeiten zum Kinderspiel.

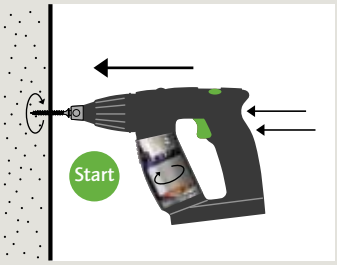
- Präzise, verschleißfreie elektronische Abschaltung für exakte Einschraubtiefe
- Energiesparfunktion Start/Stop auf Wunsch ohne Betätigung des Hauptschalters
- Langlebiger, bürstenloser EC-Motor für enormen Wirkungsgrad und maximale Ausdauer
- Schneller, werkzeugloser Wechsel auf Magazinvorsatz möglich
- Lithium-Ionen-Akku für noch mehr Schraubleistung pro Akkuladung

DURADRIVE

Technische Daten		DWC 18-2500	DWC 18-4500
Akku-Spannung		18 V	18 V
Kapazität		4,2 Ah	4,2 Ah
Drehzahl (Leerlauf)		0 - 2500 min^{-1}	0 - 4500 min^{-1}
Drehmoment hart/weich		18/7 Nm	14/5 Nm
Werkzeugaufnahme		1/4"	1/4"
Gewicht mit Tiefenanschlag	inkl. Akku	1,9 kg	1,9 kg
Gewicht mit Magazinvorsatz	inkl. Akku	2,1 kg	2,1 kg

Lieferumfang / Bestellnummern ab Seite 27

Start/Stop-Funktion



Freie Hand! Mit Magazinvorsatz haben Sie eine Hand komplett frei, zum Beispiel für das Anpressen von Gipskarton-Platten oder Arbeiten an der Decke.

Höchste Schraubleistung. Der EC-TEC-Motor steht für einen hohen Wirkungsgrad und beinahe unbegrenzte Lebensdauer. In Verbindung mit den Li-Ionen-Akkus wird eine bis zu 40 % höhere Schraubleistung pro Akkuladung möglich.

Start/Stop bedeutet: Der Motor läuft nur wenn geschraubt wird – und das auf Wunsch sogar im AUTO-Modus ohne Betätigung des Hauptschalters. Das ermöglicht eine höhere Schraubleistung pro Akkuladung.

Bohren und Schrauben

Varianten, Systemzubehör

QUADRIVE
DRC, PDC

Akkupack, Ladegerät

1

3

2

QUADRILL
DR 18/4, PD 20/4

CENTROTEC

4

Bohrfutter, FastFix Vorsätze

6

8

10

12

QUADRILL
DR 20 E FF-Plus

CENTROTEC

5

Bohrfutter, FastFix Vorsätze

7

9

11

Lieferumfang Akkuschrauber QUADRIVE, Bohrmaschinen QUADRILL

Produkt	Erläuterung	UVP €*	Bestell-Nr.
DRC 18/4 Li 4,2 Plus	Ladegerät TCL 3, CENTROTEC Werkzeugfutter, Bithalter CENTROTEC, Bit, Schnellspannbohrfutter, Zusatzhandgriff, 2. Akkupack inklusive Gummirahmen im SYSTAINER SYS 2 DF T-LOC	487,00 584,40	**768924**
DRC 18/4 Li 4,2 Set	Ladegerät TCL 3, CENTROTEC Werkzeugfutter, Bithalter CENTROTEC, Bit, Schnellspannbohrfutter, Zusatzhandgriff, Winkelkopf, 2. Akkupack inklusive Gummirahmen im SYSTAINER SYS 2 DF T-LOC	589,00 706,80	**768926**
PDC 18/4 Li 4,2 Plus	Ladegerät TCL 3, CENTROTEC Werkzeugfutter, Bithalter CENTROTEC, Bit, Schnellspannbohrfutter, Zusatzhandgriff, 2. Akkupack inklusive Gummirahmen im SYSTAINER SYS 2 DF T-LOC	497,00 596,40	**768927**
PDC 18/4 Li 4,2 Set	Ladegerät TCL 3, CENTROTEC Werkzeugfutter, Bithalter CENTROTEC, Bit, Schnellspannbohrfutter, Winkelkopf, Zusatzhandgriff, 2. Akkupack inklusive Gummirahmen im SYSTAINER SYS 2 DF T-LOC	600,00 720,00	**769193**
PDC 18/4 Li 4,2 Set XL	Ladegerät TCL 3, CENTROTEC Werkzeugfutter, Bithalter CENTROTEC, Bit, Schnellspannbohrfutter, Winkelkopf, Tiefenanschlag, Zusatzhandgriff, 2. Akkupack inklusive Gummirahmen im SYSTAINER SYS 2 DF T-LOC	640,00 768,00	**768929**
DR 18/4 E FFP-Plus	Werkzeugfutter CENTROTEC, Bithalter CENTROTEC, Bit, Schnellspannbohrfutter, Zusatzhandgriff, im SYSTAINER SYS 2 DF T-LOC	304,00 364,80	**768934**
DR 18/4 E FFP-Set	Werkzeugfutter CENTROTEC, Bithalter CENTROTEC, Bit, Schnellspannbohrfutter, Winkelvorsatz, Zusatzhandgriff, im SYSTAINER SYS 2 DF T-LOC	408,00 489,60	**768935**

* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Preise des Händlers können abweichen.
Zzgl. Mehrwertsteuer. Inkl. Mehrwertsteuer.

Lieferumfang Akkuschrauber QUADRIVE, Bohrmaschinen QUADRILL

Produkt	Erläuterung	UVP €*	Bestell-Nr.
PD 20/4 E FFP-Plus	Werkzeugfutter CENTROTEC, Bithalter CENTROTEC, Bit, Schnellspannbohrfutter, Zusatzhandgriff, im SYSTAINER SYS 2 DF T-LOC	314,00 376,80	**768937**
PD 20/4 E FFP-Set	Werkzeugfutter CENTROTEC, Bithalter CENTROTEC, Bit, Schnellspannbohrfutter, Winkelvorsatz, Zusatzhandgriff, im SYSTAINER SYS 2 DF T-LOC	419,00 502,80	**768938**
DR 20 E FF-Plus	Zahnkranzbohrfutter, Zusatzhandgriff mit Verlängerung, im SYSTAINER SYS MAXI	371,00 445,20	**767991**
DR 20 E FF-Set	Werkzeugfutter CENTROTEC XL, Zahnkranzbohrfutter, Winkelvorsatz, Steckschlüsseladapter, 2 Steckschlüssel, Bit Set TX 10-50/BH-SORT/31x, Zusatzhandgriff mit Verlängerung, im SYSTAINER SYS MAXI	649,00 778,80	**768933**

Zubehör für QUADRIVE und QUADRILL

	Bezeichnung	Erläuterung	UVP €*	Bestell-Nr.
1	**Akkupack BPC 18 4,2 Ah Li-Ion**	Ersatzakku für alle Festool Akkugeräte, Lithium-Ionen (Li-Ion), Spannung 18 V, Kapazität 4,2 Ah, Gewicht 670 g, SB-verpackt	152,10 182,52	**499751**
2	**Rahmen GR-BPC 15/18**	für alle Akkupacks BPC 15/18, Ersatzrahmen für Akkupacks an DRC 18/4, PDC 18/4, BHC 18, DWC 18-4500, DWC 18-2500, gummierter Rahmen für alle LiIon-Akkupacks Typ BPC	5,20 6,24	**769240**
3	**Schnellladegerät TCL 3**	für alle Festool Akkupacks NiCd, NiMH und Lithium-Ionen, im Karton	114,50 137,40	**499335**
4	**Werkzeugfutter WH-CE CENTROTEC**	für alle Festool Akkuschrauber mit FastFix Schnittstelle und QUADRILL DR 18/4, PD 20/4, SB-verpackt	20,20 24,24	**492135**
5	**Werkzeugfutter CC-XL CENTROTEC**	für QUADRILL DR 20 E FF-Plus, SB-verpackt	32,40 38,88	**769071**
6	**Schnellspannbohrfutter KC 13-1/2-K-FFP**	Kunststoffring, schlagbohrfest, mit Spannkraftsicherung, Spannbereich 1,5-13 mm, für alle Festool Akkuschrauber mit FastFix Schnittstelle und QUADRILL DR 18/4, PD 20/4, SB-verpackt	50,10 60,12	**769067**
	Schnellspannbohrfutter KC 13-1/2-MMFP	Metallring, schlagbohrfest, mit Spannkraftsicherung, Spannbereich 1,5-13 mm, für alle Festool Akkuschrauber mit FastFix Schnittstelle und QUADRILL DR 18/4, PD 20/4, SB-verpackt	58,00 69,60	**769065**
7	**Zahnkranzbohrfutter CC-16 FFP**	mit Schlüssel und Spannkraftsicherung für QUADRILL DR 20 E FF-Plus, SB-verpackt	104,20 125,04	**769061**
8	**Winkelvorsatz AU-43 FFP**	für Spannhals Ø 43 mm für QUADRIVE DRC 18/4, PDC 18/4, QUADRILL DR 18/4, PD 18/4, SB-verpackt	140,40 168,48	**769097**
9	**Winkelvorsatz AU DR 20**	für Spannhals Ø 57 mm für DR 20 E FF-Plus, SB-verpackt	169,80 203,76	**769060**
10	**Steckschlüsseladapter AD-3/8" FF**	zur Aufnahme von Steckschlüsseln mit 4-Kant 3/8" für alle Festool Akkuschrauber mit FastFix Schnittstelle und QUADRILL DR 18/4, PD 20/4, SB-verpackt	51,10 61,32	**769064**
11	**Steckschlüsseladapter AD-1/2 FF**	zur Aufnahme von Steckschlüsseln mit 4-Kant 1/2" für DR 20 E FF-Plus, SB-verpackt	58,70 70,44	**769062**
12	**Tiefenanschlag DC UNI FF**	Anschlaghülsen Ø 17 und 23 mm, Bit PH 2, Steckschlüssel SW 8 für QUADRIVE DRC 18/4, PDC 18/4, QUADRILL DR 18/4, PD 18/4, SB-verpackt	97,80 117,36	**769126**

* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Preise des Händlers können abweichen.
Zzgl. Mehrwertsteuer. Inkl. Mehrwertsteuer.

Bohren und Schrauben

Varianten, Systemzubehör

Lieferumfang Bohrhammer BHC

	Produkt	Erläuterung	UVP €*	Bestell-Nr.
	BHC 18 Li 4,2 Plus	Ladegerät TCL 3, 2. Akkupack Li-Ion 4,2 Ah inkl. gummierter Rahmen, Zusatzhandgriff, Tiefenanschlag im SYSTAINER SYS 2 T-LOC	498,00 597,60	**564504**
	BHC 18 Li BASIC	Grundgerät BHC 18 ohne Akkupacks, Zusatzhandgriff, im SYSTAINER SYS 2 T-LOC	320,00 384,00	**564507**

Zubehör für Bohrhammer BHC

		UVP €*	Bestell-Nr.
	Adapter AD SDS-plus/FastFix für CENTROTEC Werkzeugfutter, FastFix Bohrfutter	15,00 18,00	**769068**

EXTRYM-Hammerbohrer-Programm

		UVP €*	Bestell-Nr.
	Hammerbohrer SDS-Plus mit 4 Schneiden für Beton, Stahlbeton, Mauerwerk, Natur- und Kunststein		
	Durchmesser 5 mm, Länge 50 mm, Packungsinhalt 2 St.	14,20 17,04	**499910**
	Durchmesser 5 mm, Länge 100 mm, Packungsinhalt 2 St.	16,40 19,68	**499911**
	Durchmesser 6 mm, Länge 50 mm, Packungsinhalt 3 St.	18,50 22,20	**499912**
	Durchmesser 6 mm, Länge 100 mm, Packungsinhalt 3 St.	22,10 26,52	**499913**
	Durchmesser 8 mm, Länge 100 mm, Packungsinhalt 2 St.	18,50 22,20	**499914**
	Durchmesser 8 mm, Länge 200 mm, Packungsinhalt 1 St.	13,90 16,68	**499915**
	Durchmesser 8 mm, Länge 250 mm, Packungsinhalt 1 St.	19,30 23,16	**499916**
	Durchmesser 8 mm, Länge 400 mm, Packungsinhalt 1 St.	31,30 37,56	**499917**
	Durchmesser 10 mm, Länge 100 mm, Packungsinhalt 1 St.	11,80 14,16	**499918**
	Durchmesser 10 mm, Länge 200 mm, Packungsinhalt 1 St.	16,20 19,44	**499919**
	Durchmesser 10 mm, Länge 250 mm, Packungsinhalt 1 St.	18,80 22,56	**499920**
	Durchmesser 12 mm, Länge 100 mm, Packungsinhalt 1 St.	13,30 15,96	**499921**
	Durchmesser 12 mm, Länge 200 mm, Packungsinhalt 1 St.	19,50 23,40	**499922**
	Durchmesser 14 mm, Länge 200 mm, Packungsinhalt 1 St.	25,40 30,48	**499923**
	Hammerbohrer SDS-Plus Bohrerkassette, Durchmesser 5-12 mm, Packungsinhalt 7 St.	57,40 68,88	**499924**

* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Preise des Händlers können abweichen.
Zzgl. Mehrwertsteuer. Inkl. Mehrwertsteuer.

Bohren und Schrauben

Varianten, Systemzubehör

Lieferumfang Trockenbauschrauber DURADRIVE

	Produkt	Erläuterung	UVP €*	Bestell-Nr.
	DWC 18-2500 Li 4,2 Set	Ladegerät TCL 3, Magazinvorsatz, Tiefenanschlag, Gürtelclip, Gerüsthaken, Magnetbithalter, Bit PH2, 1 Bit PZ2 lang, 1 Bit PH2 lang, 2. Akkupack inklusive Gummirahmen im SYSTAINER SYS 2 T-LOC	545,00 654,00	**768940**
	DWC 18-4500 Li 4,2 Set	Ladegerät TCL 3, Magazinvorsatz, Tiefenanschlag, Gürtelclip, Gerüsthaken, Magnetbithalter, Bit PH2, 1 Bit PZ2 lang, 1 Bit PH2 lang, 2. Akkupack inklusive Gummirahmen im SYSTAINER SYS 2 T-LOC	538,00 645,60	**768941**

Zubehör für Trockenbauschrauber DURADRIVE

	Erläuterung	Typ	UVP €*	Bestell-Nr.
	Magazinvorsatz 1 Bit PH 2 lang, für gegurtete Schrauben, 25-55 mm, für DURADRIVE DWC	**AF 55-DWC**	174,60 209,52	**769146**
	Bit 3 lange Bits für Magazinvorsatz	**PH2-AF-55 3x**	15,00 18,00	**769124**
		PZ2-AF-55 3x	15,00 18,00	**769078**
	Bithalter	**BH-DWC**	7,70 9,24	**769125**
	Schnellbauschrauben, magaziniert 1 000 Schrauben im Karton, Feingewinde	**DWS C FT 3,9x25 1000x**	27,60 33,12	**769142**
		DWS C FT 3,9x35 1000x	27,60 33,12	**769143**
	Schnellbauschrauben, magaziniert 1 000 Schrauben im Karton, Grobgewinde	**DWS C CT 3,9x35 1000x**	27,60 33,12	**769144**
		DWS C CT 3,9x45 1000x	27,60 33,12	**769145**

* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Preise des Händlers können abweichen.
Zzgl. Mehrwertsteuer. Inkl. Mehrwertsteuer.

Bohren und Schrauben

Varianten, Systemzubehör

Sonstiges Zubehör Bohren und Schrauben

CENTROTEC Werkzeugprogramm für SYSTAINER T-LOC mit Deckelfach		Typ	UVP €*	Bestell-Nr.
	CENTROTEC Set Holzbohrer 6 CENTROTEC Holzspiralbohrer: Ø 4, 2 x Ø 5, Ø 8, Ø 10	**DB WOOD CE SET TL 6x**	50,40 60,48	**769093**
	CENTROTEC Set Steinbohrer 6 CENTROTEC Steinbohrer: Ø 4, Ø 5, 2 x Ø 6, Ø 8, Ø 10	**DB STONE CE SET TL 6x**	47,30 56,76	**769096**
	CENTROTEC Set Bits-100BIT PZ 2-100 CE BIT POZIDRIVE PZ 3-100 CE BIT TORX TX 15-100 CE BIT TORX TX 20-100 CE BIT TORX TX 25-100 CE BIT TORX TX 30-100 CE	**BITS CE SET TL 6x**	36,80 44,16	**769095**
	Standard Bit Set Je 2 Standard-Bits: PH 1, PH 2, PH 3, PZ 1, PZ 2, PZ 3, TX 10, TX 15, TX 20, TX 25, TX 30, TX 40, 1 CENTROTEC Schnellwechsel-Bithalter: BHS 65 CE	**BITS + BHS 65 CE TL 24x**	32,60 39,12	**769094**

CENTROTEC Steinbohrer für QUADRIVE PDC und QUADRILL PD 20/4		Typ	UVP €*	Bestell-Nr.
	Bohrer-Ø 4 mm, Packungsinhalt 3 St.	**DB STONE CE D4 3x**	24,30 29,16	**769111**
	Bohrer-Ø 5 mm, Packungsinhalt 3 St.	**DB STONE CE D5 3x**	24,90 29,88	**769112**
	Bohrer-Ø 6 mm, Packungsinhalt 3 St.	**DB STONE CE D6 3x**	27,10 32,52	**769113**
	Bohrer-Ø 8 mm, Packungsinhalt 3 St.	**DB STONE CE D8 3x**	29,40 35,28	**769114**
	Bohrer-Ø 10 mm, Packungsinhalt 3 St.	**DB STONE CE D10 3x**	32,80 39,36	**769115**

Systemverpackung SYS Case		Typ	UVP €*	Bestell-Nr.
	Bit-Set SYS Case Bit Torx 31-teilige Box: 1 Magnet-Bithalter 1/4", TX 10, TX 15 jeweils 3x, TX 20, TX 25, TX 30 jeweils 6x, TX 40, TX 50 jeweils 3x	**TX 10-50/BH-SORT/31x**	28,30 33,96	**769137**
	Bit-Set SYS-Case Bit Uni 31-teilige Box: 1 Magnet-Bithalter 1/4"; 2x PH 1, 2x PH 2, 2x PH 3; 2x PZ 1, 2x PZ 2, 2x PZ 3; 2x TX 10, 2x TX 15, 2x TX 20, 2x TX 25, 2x TX 30, 2x TX 40; 1x LS 0,6 x 4,5, 1x LS 1 x 5,5, 1x LS 1,2 x 6,5; 1x HEX 4; 1x HEX 5; 1x HEX 6	**BIT/BH-SORT/31x**	28,30 33,96	**769138**

* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Preise des Händlers können abweichen.
Zzgl. Mehrwertsteuer. Inkl. Mehrwertsteuer.

Sonstiges Zubehör Bohren und Schrauben

Akkulampe		Typ	UVP €*	Bestell-Nr.
	Akkulampe Gerüsthaken, ohne Ladegerät, ohne Akkupack	**SYSLITE UNI**	50,40 60,48	**769079**

Zusatzhandgriffe		Typ	UVP €*	Bestell-Nr.
	Zusatzhandgriff für Spannhals Ø 43 mm, Länge 185 mm	**AH-43/185**	9,10 10,92	**768615**
	Zusatzhandgriff für Spannhals Ø 43 mm, Länge 230 mm	**AH-43/230**	11,30 13,56	**768613**
	Zusatzhandgriff für Spannhals Ø 57 mm, Länge 230 mm, Teleskop ausziehbar bis 325 mm	**AH-57/230**	17,30 20,76	**769044**
	Zusatzhandgriff für Spannhals Ø 57 mm, Länge 275 mm, Teleskop ausziehbar bis 380 mm	**AH-57/275**	20,60 24,72	**769045**

Bohrständer				
	Zimmerei-Bohrständer 2 Tiefenanschläge, 2 Parallelanschläge, 1 Bohrerführungsteller für Bohrer Ø 8 bis 26 mm, 1 Reduzierring Ø 57 mm / 43 mm , Bohrerlänge max. 320 mm	**GD 320**	251,20 301,44	**768768**
	Zimmerei-Bohrständer 2 Tiefenanschläge, 2 Parallelanschläge, 1 Bohrerführungsteller für Bohrer Ø 8 bis 26 mm, 1 Reduzierring Ø 57 mm / 43 mm, Bohrerlänge max. 460 mm	**GD 460**	271,30 325,56	**768119**
	Zimmerei-Bohrständer 2 Tiefenanschläge, 2 Parallelanschläge, 1 Bohrerführungsteller für Bohrer Ø 8 bis 26 mm, 1 Reduzierring Ø 57 mm / 43 mm , Bohrerlänge max. 460 mm, schwenkbar	**GD 460 A**	354,10 424,92	**769042**

Zubehör für Tiefenanschlag DC UNI FF

	Erläuterung	Typ	UVP €*	Bestell-Nr.
Steckschlüsseleinsätze für Tiefenanschlag DC UNI FF				
	Steckschlüsseleinsatz 2 Steckschlüssel SW 8 mit Kugelklemmwirkung Aufnahme 1/4"	**SW 8-DC UNI FF 2x**	12,40 14,88	**768113**
	Steckschlüsseleinsatz 2 Steckschlüssel SW 8 mit Kugelklemmwirkung Aufnahme 1/4"	**SW 3/8"-DC UNI FF 2x**	12,40 14,88	**768165**
Schutzringe für Tiefenanschlag DC UNI FF				
	Schutzring 5 Schutzringe für Anschlaghülse Ø 17 mm	**PR D17-DC UNI FF 5x**	3,30 3,96	**768125**
	Schutzring 5 Schutzringe für Anschlaghülse Ø 23 mm	**PR D23-DC UNI FF 5x**	3,30 3,96	**768127**

* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Preise des Händlers können abweichen.
Zzgl. Mehrwertsteuer. Inkl. Mehrwertsteuer.

ZOBO-Präzisionsbohrer.
Qualität Swiss Made.

Die ZOBO-Präzisionsbohrer Swiss Made überzeugen durch höchste Standzeit, einzigartige Oberflächenqualität und Schnittfreudigkeit.

- Präziser Rundlauf dank Zentrierspitze mit konischer Aufnahme
- Problemloses Nachschärfen dank wechselbarer Zentrierspitze
- Ausrissfreie Schnittkanten dank Zentrierbohrer
- Schräge Bohrungen dank unterschiedlich langer Zentrierspitzen problemlos möglich
- Exakte Tieflochbohrungen dank Verlängerungen
- Serienbohrungen mit gleicher Bohrtiefe dank präzisem Tiefensteller
- CENTROTEC ZOBO-Bohrer für CENTROTEC Schnellwechselsystem

ZOBO SWISS MADE

ZOBO

Präzisionsbohrer.
Dank Tiefensteller lassen sich Bohrungen mit definierter Bohrtiefe und hoher Genauigkeit herstellen.

Tiefbohrer.
Passgenaue Verlängerungen ermöglichen präzise Tieflochbohrungen für Wand- oder Deckendurchführungen.

Treppenbohrer.
Kompakt, präzise, handlich. ZOBO-Bohrer und ZOBO-Bohrlehre sind die optimalen Werkzeuge für Treppenbauer.

Spitzenbohrer.
Ob gerade oder schräg, mit kurzen oder langen Zentrierspitzen – ZOBO bietet die passende Lösung.

Wechselbohrer.
Sekundenschneller, werkzeugloser Wechsel dank dem CENTROTEC ZOBO-Bohrer. Eine sichere Kraftübertragung bei gleichzeitiger Zentrierung des Bohrers bleibt gewährleistet.

Durchbohrer.
Der Zentrierbohrer erzielt mit punktgenauem Durchbohren ein ausrissfreies Bohrergebnis auf beiden Seiten des Werkstücks.

Bohren und Schrauben

Varianten, Systemzubehör

CENTROTEC ZOBO-Bohrer

	Erläuterung	Typ	UVP €*	Bestell-Nr.
CENTROTEC ZOBO-Bohrer Bohrer mit Zentrierspitze CP-WD 2,5 x 3,5, Aufnahme CENTROTEC				
	Bohrer-Ø 15 mm, Gesamtlänge 100 mm	**D 15 CE**	21,10 25,32	**496472**
	Bohrer-Ø 20 mm, Gesamtlänge 100 mm	**D 20 CE**	26,60 31,92	**496473**
	Bohrer-Ø 25 mm, Gesamtlänge 100 mm	**D 25 CE**	32,30 38,76	**496474**
	Bohrer-Ø 30 mm, Gesamtlänge 100 mm	**D 30 CE**	37,70 45,24	**496475**
	Bohrer-Ø 35 mm, Gesamtlänge 100 mm	**D 35 CE**	43,20 51,84	**496476**
CENTROTEC ZOBO-Bohrerset				
	5 CENTROTEC ZOBO-Bohrer Ø 15, 20, 25, 30, 35 Alle Bohrer mit Zentrierspitze 2,5 x 3,5 mm, 1 Zentrierspitze 2,5 x 7,5 mm, 1 Zentrierbohrer 7,5 x 30 mm, 1 Austreiber	**CE Set D15-35**	142,50 171,00	**496390**

ZOBO-Bohrer mit Rundschaft

	Erläuterung	Typ	UVP €*	Bestell-Nr.
ZOBO-Bohrer/Staketenbohrer Chromstahl Typ WD C Ø x L S2 Bohrer mit Zentrierspitze CP-WD 2,5 x 3,5 + Zentrierspitze CP-WD 2,5 x 7,5 (für Ø 15-22 mm) bzw. CP-WD 2,5 x 14,5 (für Ø 25-30 mm)				
	Bohrer-Ø 15 mm, Gesamtlänge 100 mm, Schaft-Ø 9 mm	**WD C 15X100 S2**	38,80 46,56	**768799**
	Bohrer-Ø 18 mm, Gesamtlänge 100 mm, Schaft-Ø 9 mm	**WD C 18X100 S2**	39,60 47,52	**769362**
	Bohrer-Ø 20 mm, Gesamtlänge 100 mm, Schaft-Ø 9 mm	**WD C 20X100 S2**	42,40 50,88	**768483**
	Bohrer-Ø 22 mm, Gesamtlänge 100 mm, Schaft-Ø 9 mm	**WD C 22X100 S2**	47,60 57,12	**769363**
	Bohrer-Ø 25 mm, Gesamtlänge 100 mm, Schaft-Ø 9 mm	**WD C 25X100 S2**	52,50 63,00	**768288**
	Bohrer-Ø 30 mm, Gesamtlänge 100 mm, Schaft-Ø 9 mm	**WD C 30x100 S2**	64,20 77,04	**768166**
ZOBO-Bohrer Chromstahl Typ WD C Ø x L S2 Bohrer mit Zentrierspitze CP-WD 2,5 x 3,5				
	Bohrer-Ø 35 mm, Gesamtlänge 100 mm, Schaft-Ø 12 mm	**WD C 35x100 S2**	73,10 87,72	**768164**
ZOBO-Bohrersets Chromstahl				
	Bohrer-Ø 15, 20, 25, 30, 35 mm, 1 Zentrierspitze CP-WD 2,5x14,5, 1 Zentrierbohrer CB-WD 2,5x30, 1 Austreiber, im SYSTAINER SYS MINI	**WD C SET5 15-35 S2**	291,50 349,80	**768124**
	Bohrer-Ø 15, 20, 25, 30, 35 mm, 1 Zentrierspitze CP-WD 2,5x14,5, 1 Zentrierbohrer CB-WD 2,5x30, 1 Austreiber, inkl. 2 Verlängerungen A-WD M6 9x150 MAN und A-WD M8 12x150 MAN, im SYSTAINER SYS MINI	**WD C SETL 15-35 S2**	319,80 383,76	**768096**

* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Preise des Händlers können abweichen.
Zzgl. Mehrwertsteuer. Inkl. Mehrwertsteuer.

Zubehör für ZOBO-Bohrer

	Erläuterung	Typ	UVP €*	Bestell-Nr.
Zentrierspitzen passend für Bohrer WD C Ø 10-35 mm				
	Ø 2,5 mm, Nutzlänge 3,5 mm	**CP-WD 2,5x3,5**	3,30 3,96	**768126**
	Ø 2,5 mm, Nutzlänge 7,5 mm	**CP-WD 2,5x7,5**	5,10 6,12	**768128**
	Ø 2,5 mm, Nutzlänge 14,5 mm	**CP-WD 2,5x14,5**	6,40 7,68	**768121**
	Ø 2,5 mm, Nutzlänge 19 mm	**CP-WD 2,5x19**	7,10 8,52	**768123**
Verlängerungen für Handbohrmaschinen, Länge 150 mm, Gesamtlänge mit Bohrer 215 mm				
	für Bohrer-Ø 15-30 mm, SW 10, Schaft-Ø 9 mm	**A-WD M6 9x150 MAN**	27,50 33,00	**768525**
	für Bohrer-Ø 35 mm, SW 14, Schaft-Ø 12 mm	**A-WD M8 12x150 MAN**	30,60 36,72	**768137**
Tiefensteller zum Einstellen der exakten Bohrtiefe, mit Gewindestift DIN 913 mit Innensechskant M6x6/SW 3				
	für Bohrer-Ø 15-30 mm, Schaft-Ø 9 mm	**DG-WD 9/30**	61,80 74,16	**768117**
	für Bohrer-Ø 35 mm, Schaft-Ø 12 mm	**DG-WD 12/40**	61,80 74,16	**768524**
Zentrierspitzen, Zentrierbohrer, Austreiber für ZOBO-Bohrer				
	Zentrierspitzen 2,5x3,5 mm/ZS und 2,5x7,5 mm/ZS, Zentrierbohrer 2,5x30 mm/ZB und Austreiber FB-Set-D 15-35 CE	**FB-CE**	16,40 19,68	**497268**

Treppenbohrgerät

	Erläuterung	Typ	UVP €*	Bestell-Nr.
Treppenbohrgerät schwenkbar; für Staketenbohrungen an Treppenwangen, Bohrer-Ø 10-30 mm				
	Treppenbohrgerät Befestigungszwinge, Verlängerung für Staketenbohrer mit Schaft-Ø 9 mm, Tiefenstellring, Splitterholz für Winkelrahmen, Adapterplatte, Gabelschlüssel SW8 und SW10, Stiftschlüssel SW3	**GD D10-40 A**	594,60 713,52	**768182**
Treppenbohrgerät Set				
	Treppenbohrgerät Set Befestigungszwinge, Verlängerung für Staketenbohrer mit Schaft-Ø 9 mm, Tiefenstellring, Splitterholz für Winkelrahmen, Adapterplatte, Gabelschlüssel SW8 und SW10, Stiftschlüssel SW3, Staketenbohrer Ø 18, 20, 22, 25, 30 mm, Zentrierspitzen: 2 x CP-WD 2,5x3,5; 1 x CP-WD 2,5x7,5; 1 x CP-WD 2,5x14,5; 1 Austreiber	**GD D10-40 A SET**	899,40 1.079,28	**768098**
Verlängerungen zum Einsatz von Staketenbohrern im Treppenbohrgerät GD D10-40A				
	für Bohrer-Ø 15-30 mm, Schaft-Ø 9 mm	**PL-GD D9 12x185**	56,50 67,80	**769364**
	für Bohrer-Ø 35 mm, Schaft-Ø 12 mm	**PL-GD D12 12x110**	38,60 46,32	**769365**

* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Preise des Händlers können abweichen.
Zzgl. Mehrwertsteuer. Inkl. Mehrwertsteuer.

Renovierungsfräsen und Diamantschleifer
Übersicht

Ihre Gegner beim Renovieren sind hart.

Beton, Stein, Putz, Kleber, Farbe und andere Altbeschichtungen sind oft nur mühevoll abzutragen. Da machen Sie mit harter Handarbeit oder herkömmlichen Maschinen wie Bohrhammer, Meißel und Winkelschleifer kaum einen Stich. Deshalb gibt es Festool RENOFIX, mit denen Sie sämtliche Herausforderungen beim Abtragen leicht meistern. An Fassaden und Wänden, auf Böden und an Decken, die RENOFIX Diamantschleifer und Renovierungsfräsen tragen Altbeschichtungen aller Art schnell und gründlich ab.

RENOFIX RG 80 E

RENOFIX RG 80 E: **Das Multitalent für Wände, Decken und Böden.**

Universelle Renovierungsfräse mit idealer Drehzahl und Einsatz für Fräsräder zur Bearbeitung weicher Materialien.

>>> ab S. 38

RENOFIX RG 150 E

RENOFIX RG 150 E: **Das Großflächen-Ass.**

Robust und durchzugsstark durch 1600 Watt-Motor. Renovierungsfräse zur Bearbeitung weicher Materialien auf größeren Flächen.

>>> ab S. 39

Renovierungsfräsen und Diamantschleifer
Übersicht

Technische Highlights

- Hohe Abtragsleistung: Sie sparen bis zu 50 % Arbeitszeit im Vergleich zum Bohrhammer beim Abtrag von 1 qm Putz
- Keine lästige Staubentwicklung mehr dank effizienter Staubabsaugung
- Für jede Anwendung das richtige Werkzeug. Sorgt für schnellen Arbeitsfortschritt und hohe Standzeit
- Randnahes Arbeiten bis in die Ecken und Kanten durch abnehmbaren Bürstenkranz

RENOFIX RG 130 E

RENOFIX RG 130 E: **Das Diamant-Ass.**

Diamantschleifer mit idealer Drehzahl für Diamantwerkzeuge ermöglicht einen schnellen Abtrag.

>>> ab S. 40

Schutz vor Reparaturkosten

Diebstahlschutz

Kauf ohne Risiko

Lange Ersatzteilverfügbarkeit

SERVICE
all-inclusive

Renovierungsfräsen und Diamantschleifer

Anwendungsübersicht

Noch immer werden viele Sanierungs- und Renovierungsarbeiten uneffektiv und mit hohem Aufwand durchgeführt. Beispielsweise werden Putz, Kleber, Farbe und andere Beschichtungen umständlich mithilfe von Bohrhämmern oder Winkelschleifern entfernt. Dabei bietet Festool nun für jedes Problem des Abtragens die passende Lösung. Mit der RENOFIX Reihe an Renovierungsfräsen, Diamantschleifern und passenden Absauggeräten, steht Festool für effektive, staubarme und einfache Materialentfernung bei jeder Anwendung.

Material	Anwendung
Putz	Mineralischen Putz an Wänden und Fassaden abfräsen
	Harten (Zement) Putz auf Wänden und Fassaden abfräsen
	Weichen Putz abschleifen
	Kunstharzputz abfräsen
Kleber	Fliesenkleber entfernen
	Elastischer Kleber für PVC oder Holzboden entfernen
	Kleberreste auf Estrich entfernen
Beton	Frischbetonfläche/Teile schleifen
	Verwitterte, alte Betonflächen anschleifen
	Glatte Oberfläche auf Beton aufrauen
	Sehr harten Beton schleifen (B35 und härter)
	Unebenheiten auf Altbeton abschleifen
Farbe	Latexfarben und Ölfarben auf Putz entfernen
	Farbanstriche auf Putz entfernen
	Farbe von Holzböden entfernen
	Betonfarben auf Betonflächen entfernen
	Elastische Schutzanstriche entfernen
Beschichtungen	Betonschutzanstriche entfernen
	Bitumen entfernen
	PU-Beschichtungen entfernen
	Unebenheiten auf Estrichböden entfernen
	Epoxidharzbeschichtungen entfernen
	Nicht tragfähige Spachtelmassen entfernen
Sonstiges	Terazzo anschleifen
	Granit anschleifen
	Glatte Oberflächen bei Keramikteilen und Fliesen aufrauen

weitere Informationen unter www.**festool**.com

Diamantschleifer
RG 130-16 E

Renovierungsfräse
RG 80-11 E

Renovierungsfräse
RG 150-16 E

DIA STONE	DIA HARD	DIA ABRASIV	DIA THERMO	DIA UNI	SZ	FZ	DIA HARD	DIA ABRASIV	DIA THERMO	DIA UNI	HW GROB	HW FEIN	SZ	FZ	DIA HARD	DIA ABRASIV	DIA THERMO	DIA UNI
		●	○		●	○			○				●	○			○	
	○	●	○		●		○	●	○				●		○	●	○	
		●	○		●	●			○		●	●	●	●			○	
		●	○		●				○		○	○	●				○	
		●	○		●			○			○		●			○	○	
			○		○	●			●				○	●			●	
		●			●			○	○				●			○	○	
		●						●								●		
○	●						●								●			
○	●		●				●		●						●		●	
●							○								○			
	●						●								●			
		○	○		●	○			○				●	○			○	
		○	○		●	●			○		○	○	●	●			○	
				●						●								●
	●			○	○				○	○					●		○	○
			●		●				●		○	○	●				●	
	○			●			○		●						○		●	
			●		●	●			●				●	●			●	
		●						●			○	○				●		
	●			○			●		○						●		○	
		●			●	○		●					●	○		●		
	●	○					○								○			
	○																	
	●	○					●								●			

● = sehr gut geeignet ○ = gut geeignet ■ geeignet für Flächen der dargestellten Größe im Vergleich

Renovierungsfräse RENOFIX RG 80 E.

Das Multitalent für Wände, Decken und Böden.

Eine für fast alles.

Dank breitem Zubehörprogramm und Drehzahlregelung können Sie die RG 80 E optimal für verschiedene Anwendungen verwenden. So haben Sie mit nur einer Maschine fast Ihre komplette Baustelle im Griff.

- Universelle Renovierungsfräse mit idealer Drehzahl für Fräswerkzeuge zur Bearbeitung weicher Materialien sowie der Möglichkeit zum Einsatz von DIA-Werkzeugen
- Kompakt, handlich und leistungsstark durch 1100 Watt-Motor
- Konstante Drehzahl unter Last durch Leistungselektronik
- Schutz vor Motorschäden bei Überlastung durch Überwachung der Wicklungstemperatur
- Saubere Luft durch wirkungsvolle Absaugung

Technische Daten	**RG 80 E**
Leistungsaufnahme	1100 W
Drehzahl (Leerlauf)	2000 - 5900 min^{-1}
Schleifteller-Ø	80 mm
Spindelgewinde	2 x M5
Anschluß Staubabsaugung Ø	36 mm
Gewicht	3,2 kg

Lieferumfang / Bestellnummern ab Seite 42

RENOFIX

Das Multitalent für mittlere Flächen.

Der kräftige 1100 Watt-Motor sorgt für einen rasanten Arbeitsfortschritt.

Renovierungsfräse RENOFIX RG 150 E.

Die Vielseitige für große Flächen.

Das Großflächen-Ass.

Die Renovierungsfräse RG 150 E ist dank 150 mm Werkzeugdurchmesser und einem breiten Zubehörprogramm Ihr perfekter Partner für Großflächen.

- Renovierungsfräse mit idealer Drehzahl zur Bearbeitung weicher Materialien sowie der Möglichkeit zum Einsatz von DIA-Werkzeugen.
- Robust und durchzugstark durch 1600 Watt-Motor
- Bequeme und sichere Handhabung durch „D"-Griffe
- Wirkungsvolle Absaugung und automatische Abdichtung mit Bürstenkranz
- Besonders laufruhig und vibrationsarm durch gedämpfte Griffe und Werkzeuge
- Konstante Drehzahl unter Last

Technische Daten	**RG 150 E**
Leistungsaufnahme	1600 W
Drehzahl (Leerlauf)	1000 - 2200 min^{-1}
Schleifteller-Ø	150 mm
Spindelgewinde	D 14 mm/M8
Anschluß Staubabsaugung Ø	36 mm
Gewicht	5,5 kg

Lieferumfang / Bestellnummern ab Seite 42

RENOFIX

In Verbindung mit der Bodenführung lassen sich Estrich, Beschichtungen und Kleberreste komfortabel abtragen.

Der ergonomische Doppelgriff in D-Form liegt in jeder Arbeitsposition perfekt in den Händen.

Diamantschleifer RENOFIX RG 130 E.

Das Diamant-Ass.

Das Diamant-Ass.

Der Diamantschleifer RG 130 E ist das Abtrags-Ass auf größeren Flächen. Die für Diamantwerkzeuge optimierte Drehzahl ermöglicht einen schnellen Abtrag von Beton, Estrich und Beschichtungen auf harten Untergründen. Das werkzeuglos abklappbare Segment ermöglicht randnahes Arbeiten. Dank patentierter Absaugspirale werden exzellente Absaugergebnisse garantiert.

- Diamantschleifer mit idealer Drehzahl für Diamantwerkzeuge
- Arbeiten direkt bis zur Wand durch abklappbares Segment
- Wirkungsvolle Absaugung und automatische Abdichtung mit Bürstenkranz
- Schneller Abtrag und Arbeitsfortschritt mit 1600 Watt-Motor
- Präzise Führung und einstellbarer, definierter Abtrag durch Führungstisch

RENOFIX

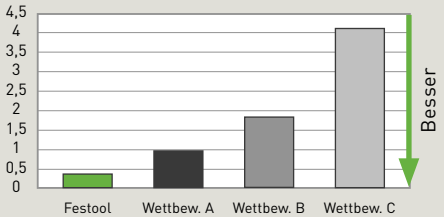
Technische Daten	**RG 130 E**
Leistungsaufnahme	1600 W
Drehzahl (Leerlauf)	3000 - 7700 min^{-1}
Schleifteller-Ø	130 mm
Spindelgewinde	D25/M14
Anschluß Staubabsaugung Ø	36 mm
Gewicht	3,8 kg

Lieferumfang / Bestellnummern ab Seite 42

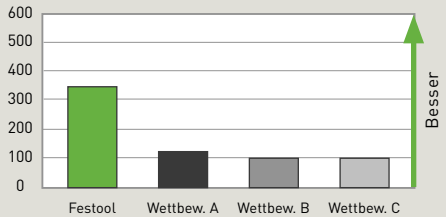
Werkzeuglos abklappbares Segment bei der RG 130 E ermöglicht randnahes Arbeiten.

Saugstarke Lösung.
Durch die patentierte Absaugspirale in Kombination mit dem Absauggerät CT 36 E AC HD erzielen Sie exzellente Absaugergebnisse.

Kosten für die Entfernung von 1 kg Material (€)



Abgeschliffenes Material pro Scheibe (kg)



Renovierungsfräsen

Varianten, Systemzubehör

Diamantschleifer RENOFIX RG 130 E-Plus

Diamantscheiben

1 2 3 4 5

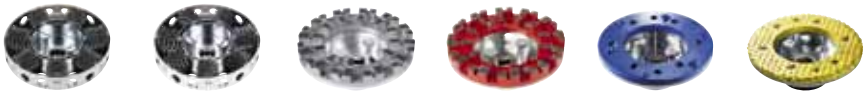
Renovierungsfräse RENOFIX RG 80 E-Plus

Werkzeugköpfe

6 7 8 9 10 11 12 13

Renovierungsfräse RENOFIX RG 150 E-Plus

Werkzeugköpfe



14 15 16 17 18 19

Lieferumfang RENOFIX Setversionen

Bezeichnung	Erläuterung	UVP €*	Bestell-Nr.
RG 130 E-Plus	Führungstisch, Spannflanschgarnitur, Stirnlochschlüssel, im SYSTAINER SYS 5 T-LOC	586,00 703,20	**768809**
RG 130 E-Set DIA HD	Diamantscheibe DIA HARD-D130, Führungstisch, Stirnlochschlüssel, Spannflanschgarnitur, im SYSTAINER SYS 5 T-LOC	697,00 836,40	**768977**
RG 130 E-Set DIA ABR	Diamantscheibe DIA ABRASIVE-D130, Führungstisch, Stirnlochschlüssel, Spannflanschgarnitur, im SYSTAINER SYS 5 T-LOC	697,00 836,40	**768978**
RG 130 E-Set DIA TH	Diamantscheibe DIA THERMO-D130, Führungstisch, Stirnlochschlüssel, Spannflanschgarnitur, im SYSTAINER SYS 5 T-LOC	741,00 889,20	**768981**
RG 80 E-Plus	Absaughaube, Zusatzhandgriff VIBRASTOP, Innensechskantschlüssel, im SYSTAINER SYS 3 T-LOC	552,00 662,40	**768016**
RG 80 E-Set SZ	Werkzeugkopf SZ-RG 80, Absaughaube, Zusatzhandgriff VIBRASTOP, Innensechskantschlüssel 4, im SYSTAINER SYS 3 T-LOC	627,00 752,40	**768966**
RG 80 E-Set DIA HD	Werkzeugkopf DIA HARD-RG 80, Absaughaube, Zusatzhandgriff VIBRASTOP, Innensechskantschlüssel 4, im SYSTAINER SYS 3 T-LOC	663,00 795,60	**768967**
RG 80 E-Set DIA ABRASIV	Werkzeugkopf DIA ABRASIVE-RG 80, Absaughaube, Zusatzhandgriff VIBRASTOP, Innensechskantschlüssel 4, im SYSTAINER SYS 3 T-LOC	663,00 795,60	**768968**
RG 150 E-Plus	Abzieher, Steckschlüssel, im SYSTAINER SYS 5 T-LOC	790,00 948,00	**768019**
RG 150 E-Set SZ	Werkzeugkopf SZ-RG 150, Abzieher und Steckschlüssel, im SYSTAINER SYS 5 T-LOC	1.039,00 1.246,80	**768984**
RG 150 E-Set DIA HD	Werkzeugkopf DIA HARD-RG 150, Abzieher und Steckschlüssel, im SYSTAINER SYS 5 T-LOC	1.071,00 1.285,20	**768985**
RG 150 E-Set DIA ABR	Werkzeugkopf DIA ABRASIVE-RG 150, Abzieher und Steckschlüssel, im SYSTAINER SYS 5 T-LOC	1.071,00 1.285,20	**768986**

* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Preise des Händlers können abweichen.
Zzgl. Mehrwertsteuer. Inkl. Mehrwertsteuer.

Renovierungsfräsen
Varianten, Systemzubehör

Diamantscheiben für RG 130 E-Plus

Ø 130 mm, Innendurchmesser 25/22,2 mm

	Bezeichnung	Erläuterung	UVP €*	Bestell-Nr.
1	**Diamantscheibe DIA HARD-D130 PREMIUM**	für harten Altbeton, Epoxidharze auf hartem Untergrund, Beschichtungen und Farben auf Beton	177,60 213,12	**768017**
2	**Diamantscheibe DIA ABRASIVE-D130 PREMIUM**	für stark sandhaltige Materialien, Estrich, Frischbeton, Kleber auf Estrich, Kalksandstein und Porenbeton	177,60 213,12	**768018**
3	**Diamantscheibe DIA STONE-D130 PREMIUM**	für sehr harte Werkstoffe und harten Beton (härter als B 35)	177,60 213,12	**769166**
4	**Diamantscheibe DIA THERMO-D130 PREMIUM**	für thermoelastische Materialien auf Beton, Estrich, usw.	236,80 284,16	**768023**
5	**Diamantscheibe DIA UNI-D130 PREMIUM**	für Farben, Kleber auf Holzböden	177,60 213,12	**769167**

Werkzeugköpfe, Fräsräder, Schleifscheiben für RG 80 E-Plus

	Bezeichnung	Erläuterung	UVP €*	Bestell-Nr.
6	**Werkzeugkopf SZ-RG 80**	12 Hartmetall-Fräsräder „Form Spitz" für harten Putz, für Kleberreste und Kunstharzputz	130,40 156,48	**767982**
	Fräsräder HW-SZ 12	Ersatzräder für SZ-RG 80, kompletter Satz mit Distanzscheiben und Spannelementen	98,70 118,44	**769132**
7	**Werkzeugkopf FZ-RG 80**	12 Hartmetall-Fräsräder „Form Flach" für weichen Putz und frischen Beton, für Kleberreste und Schutzanstriche	130,40 156,48	**769131**
	Fräsräder HW-FZ 12	Ersatzräder für FZ-RG 80, kompletter Satz mit Distanzscheiben und Spannelementen	98,70 118,44	**769133**
8	**Werkzeugkopf DIA HARD-RG 80**	mit Diamantscheibe Hart, für harten Altbeton, Epoxidharze auf hartem Untergrund, Beschichtungen und Farben auf Beton	192,80 231,36	**767983**
	Diamantscheibe DIA HARD-D80	Ersatzscheibe für Werkzeugkopf DIA HARD-RG 80	149,70 179,64	**769054**
9	**Werkzeugkopf DIA ABRASIVE-RG 80**	mit Diamantscheibe Abrasiv, für stark sandhaltige Materialien, Estrich, Frischbeton, Kleber auf Estrich, Kalksandstein und Porenbeton	192,80 231,36	**767984**
	Diamantscheibe DIA ABRASIVE-D80	Ersatzscheibe für Werkzeugkopf DIA ABRASIVE-RG 80	149,70 179,64	**769055**
10	**Werkzeugkopf DIA THERMO-RG 80**	mit Diamantscheibe Thermo, für thermoelastische Materialien auf Beton, Estrich, usw.	256,30 307,56	**769082**
	Diamantscheibe DIA-THERMO 80	Ersatzscheibe für Werkzeugkopf DIA THERMO-RG 80	213,10 255,72	**769084**
11	**Werkzeugkopf DIA UNI-RG D80**	mit Diamantscheibe Uni, für Farben, Kleber auf Holzböden	192,80 231,36	**769169**
	Diamantscheibe DIA UNI-D80	Ersatzscheibe für Werkzeugkopf DIA UNI-RG 80	149,70 179,64	**769170**
12	**Werkzeugkopf HW COARSE-RG 80**	mit Hartmetallscheibe Grob, für elastische Beschichtungen, Kleber auf weichem Putz und Kalk auf Gebälk, dicke und alte Farbschichten und zum Anrauen von GFK	115,70 138,84	**769056**
	Hartmetallscheibe HW COARSE-D80	Ersatzscheibe für Werkzeugkopf HW COARSE-RG 80	74,90 89,88	**769058**
13	**Werkzeugkopf HW FINE-RG 80**	mit Hartmetallscheibe Fein, für elastische Beschichtungen, Kleber auf weichem Putz und Kalk auf Gebälk, dicke und alte Farbschichten und zum Anrauen von GFK	115,70 138,84	**769057**
	Hartmetallscheibe HW FINE-D80	Ersatzscheibe für Werkzeugkopf HW FINE-RG 80	74,90 89,88	**769059**

* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Preise des Händlers können abweichen.
Zzgl. Mehrwertsteuer. Inkl. Mehrwertsteuer.

Renovierungsfräsen

Varianten, Systemzubehör

Werkzeugköpfe, Fräsräder, Schleifscheiben für RG 150 E-Plus

	Bezeichnung	Erläuterung	UVP €*	Bestell-Nr.
14	**Werkzeugkopf SZ-RG 150**	35 Hartmetall-Fräsräder „Form Spitz" für harten Putz, für Kleberreste und Kunstharzputz	346,60 415,92	**768020**
	Fräsräder HW-SZ 35	Ersatzräder für SZ-RG 150, kompletter Satz mit Laufhülsen	239,20 287,04	**769050**
15	**Werkzeugkopf FZ-RG 150**	35 Hartmetall-Fräsräder „Form Flach" für weichen Putz und frischen Beton, für Kleberreste und Schutzanstriche	313,50 376,20	**769105**
	Fräsräder HW-FZ 35	Ersatzräder für FZ-RG 150, kompletter Satz mit Laufhülsen	203,90 244,68	**769051**
16	**Werkzeugkopf DIA HARD-RG 150**	mit Diamantsegmenten Hart, für harten Altbeton, Epoxidharze auf hartem Untergrund, Beschichtungen und Farben auf Beton	398,20 477,84	**768021**
	Diamantscheibe DIA HARD-D150	Ersatzscheibe für Werkzeugkopf DIA HARD-RG 150	320,80 384,96	**769069**
17	**Werkzeugkopf DIA ABRASIVE-RG 150**	mit Diamantsegmenten Abrasiv, für stark sandhaltige Materialien, Estrich, Frischbeton, Kleber auf Estrich, Kalksandstein und Porenbeton	398,20 477,84	**768022**
	Diamantscheibe DIA ABRASIVE-D150	Ersatzscheibe für Werkzeugkopf DIA ABRASIVE-RG 150	320,80 384,96	**769070**
18	**Werkzeugkopf DIA THERMO-RG 150**	mit Diamantscheibe Thermo, für thermoelastische Materialien auf Beton, Estrich, usw.	505,80 606,96	**769083**
	Diamantscheibe DIA-THERMO-D150	Ersatzscheibe für Werkzeugkopf DIA THERMO-RG 150	428,40 514,08	**769085**
19	**Werkzeugkopf DIA UNI-RG 150**	mit Diamantscheibe Uni, für Farben, Kleber auf Holzböden	398,20 477,84	**769120**
	Diamantscheibe DIA UNI-D150	Ersatzscheibe für Werkzeugkopf DIA UNI-RG 150	320,80 384,96	**769122**

* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Preise des Händlers können abweichen.
Zzgl. Mehrwertsteuer. Inkl. Mehrwertsteuer.

Renovierungsfräsen

Varianten, Systemzubehör

Sonstiges Zubehör für RENOFIX RG 130 E-Plus, RG 150 E-Plus

	Erläuterung	Typ	UVP €*	Bestell-Nr.
	Führungstisch für RG 130 E-Plus	**GT-RG 130**	31,30 37,56	**769080**
	Bürstenkranz für RG 130 E-Plus	**BC-RG 130**	21,00 25,20	**769110**
	Bodenführung für RG 150 E-Plus, zur Führung auf großflächigen Böden	**BG-RG 150**	328,30 393,96	**769109**
	Balancer für RG 150 E-Plus zur sicheren und leichten Führung an der Wand	**BR-RG 150**	192,30 230,76	**769121**
	Bürstenkranz für RG 150 E-Plus	**BC-RG 150**	17,70 21,24	**769123**

* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Preise des Händlers können abweichen.
Zzgl. Mehrwertsteuer. Inkl. Mehrwertsteuer.

Baustoffe Trennen, Schleifen
Übersicht

Staubarm und präzise.

Vorbei sind Zeiten, in denen Trenn- und Schleifarbeiten eine staubige Angelegenheit waren. Beim Diamant Trenn- und Schleifsystem wird der schädliche Staub zuverlässig abgesaugt, die Gesundheit des Anwenders geschützt und freie Sicht auf das Werkstück ermöglicht. In Kombination mit dem entsprechenden Zubehör und den Verbrauchsmaterialien entsteht so eine optimale Lösung für effizientes, sauberes und präzises Arbeiten.

DSG-AG 125

DSG-AG 125: **Diamant Schleifsystem.**
Ideal für staubarmes Schleifen.

>>> ab S. 48

DSC-AG 125

DSC-AG 125: **Diamant Trennsystem.**
Ideal zum staubarmen Trennen bis 27 mm Schnitttiefe.

>>> ab S. 49

Technische Highlights

- Durch die Absaugung schützen Sie sich und Ihre Umgebung vor großen Mengen gesundheitsschädlichem Staub
- Mit präzisen Zuschnitten auf der Führungsschiene erzielen Sie schnell exakte Ergebnisse
- Maximaler Gesundheitsschutz, Präzision, schneller Arbeitsfortschritt und eine saubere Umgebung

DSC-AG 230

DSC-AG 230: **Diamant Trennsystem.**
Ideal zum staubarmen Trennen bis 63 mm Schnitttiefe.

>>> ab S. 49

Schutz vor Reparaturkosten

Diebstahlschutz

Kauf ohne Risiko

Lange Ersatzteilverfügbarkeit

SERVICE
all-inclusive

Diamant Schleifsystem.
Staubarmes Arbeiten mit der DSG-AG 125.

Das kompakte Winkelschleifsystem für staubarmes Arbeiten.

- Ideal geeignet zum gelegentlichen staubarmen Schleifen von mineralischen Materialien
- Bürstenkranz für effiziente Absaugung
- FastFix-System für einfache, schnelle Montage/Demontage der Haube
- Schiebbares Segment zum randnahen Arbeiten

Technische Daten	**DSG-AG 125**
Leistungsaufnahme	1400 W
Drehzahl (Leerlauf)	3000 - 11000 min^{-1}
Schnitttiefe	–
Schnitttiefe auf Führungsschiene	–
Scheiben-Ø	130/125 mm
Abstand seitlich/vorne	0 mm
Anschluss Staubabsaugung Ø	36 mm
Gewicht Haube/System	0,38/2,7 kg

Lieferumfang / Bestellnummern ab Seite 50

DSG-AG

Mit dem Schleifsystem liefert Festool ein kompaktes System für staubarmes Schleifen. Damit lassen sich Unebenheiten ausgleichen, Farbe, Beton, Kleber und Putz entfernen, sowie Oberflächen für neue Beschichtungen vorbereiten. Das klappbare Frontsegment ermöglicht randnahes Arbeiten.

Diamant Trennsystem.
DSC-AG 125 und 230 – staubarm und präzise.

Das staubarme Trennsystem mit einer Schnitttiefe von 27 mm bzw. 63 mm. Für Ausschnitte an Türen, Fenstern, Dehnfugen im Bodenbereich und Nuten für Leitungen.

- Trennsystem mit effizienter Staubabsaugung, schützt die Gesundheit
- Einsetzbar auf Festool Führungsschiene für präzise Schnitte
- Führungstisch mit leicht laufenden Rollen für sichere Führung auf dem Werkstück
- Sichtfenster ermöglicht freie Sicht auf die Schnittstelle
- Tauchfunktion: Schnittbeginn an jeder Stelle im Material möglich
- DSC-AG 230 zusätzlich mit Drehgriff für optimale Schalterposition und bequemes Arbeiten

Technische Daten	DSC-AG 125	DSC-AG 230
Leistungsaufnahme	1400 W	2600 W
Drehzahl (Leerlauf)	11000 min^{-1}	6500 min^{-1}
Schnitttiefe	27 mm	63 mm
Schnitttiefe auf Führungsschiene	23 mm	59 mm
Scheiben-Ø	125 mm	230 mm
Abstand seitlich/vorne	32/78 mm	35/85 mm
Anschluss Staubabsaugung Ø	36 mm	36 mm
Gewicht Haube/System	2,2/4,1 kg	3,2/8,9 kg

Lieferumfang / Bestellnummern ab Seite 50

DSC-AG

Präzise dank Führungsschiene. Das Trennsystem ist auf der Festool Führungsschiene einsetzbar und ermöglicht somit den exakten Zuschnitt.

Die Tauchfunktion ermöglicht den Schnittbeginn an jeder Stelle im Material.

Diamant Trenn- und Schleifsystem

Varianten, Systemzubehör

Lieferumfang Diamant Trennsystem

	Bezeichnung	Erläuterung	UVP €*	Bestell-Nr.
Diamant Trennsystem AG 125 Scheiben-Ø 125 mm				
	DSC-AG 125 Plus	Winkelschleifer AG 125-14 D, Absaughaube DCC-AG 125, DIA-Scheibe ALL-D 125 Premium, im SYSTAINER SYS 4 T-LOC	293,00 351,60	**767996**
	DSC-AG 125 Plus-FS	Winkelschleifer AG 125-14 D, Absaughaube DCC-AG 125, DIA-Scheibe ALL-D 125 Premium, Führungsschiene FS 800/2, im SYSTAINER SYS 4 T-LOC	326,00 391,20	**768993**
Diamant Trennsystem AG 230 **Scheiben-**Ø 230 mm				
	DSC-AG 230	Winkelschleifer AG 230-26 R, Absaughaube DCC-AG 230, DIA-Scheibe ALL-D 230 Premium, im Koffer	453,00 543,60	**767997**
	DSC-AG 230 -FS	Winkelschleifer AG 230-26 R, Absaughaube DCC-AG 230, DIA-Scheibe ALL-D 230 Premium, Führungsschiene FS 800/2, im Koffer	487,00 584,40	**769001**

Lieferumfang Diamant Schleifsystem

	Bezeichnung	Erläuterung	UVP €*	Bestell-Nr.
Diamant Schleifsystem AG 125 Scheiben-Ø 125 mm				
	DSG-AG 125 Plus	Winkelschleifer AG 125-14 DE, Absaughaube DCG-AG 125, im SYSTAINER SYS 3 T-LOC	234,00 280,80	**768997**

Zubehör Diamant Trennsystem

	Erläuterung	Typ	UVP €*	Bestell-Nr.
	Absaughaube Innensechskantschlüssel 4, Spannflansch, Stirnlochschlüssel, für DSC-AG 125 Plus, Protool: AGP 125-14	**DCC-AG 125**	145,70 174,84	**769075**
	Absaughaube Innensechskantschlüssel 4, Spannflansch, Stirnlochschlüssel, für DSC-AG 230, Protool: AGP 230-26R	**DCC-AG 230**	175,50 210,60	**769077**
	Gummidichtung für DSC-AG 230, Protool: DSC-AGP 230	**DR-DCC-AG 230**	2,30 2,76	**769092**

* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Preise des Händlers können abweichen.
Zzgl. Mehrwertsteuer. Inkl. Mehrwertsteuer.

Diamant Trenn- und Schleifsystem

Varianten, Systemzubehör

Zubehör Diamant Schleifsystem

	Erläuterung	Typ	UVP €*	Bestell-Nr.
	Absaughaube Innensechskantschlüssel 4, Spannflansch, Stirnlochschlüssel, für DSG-AG 125 Plus, Protool AGP 125-14 DE	**DCG-AG 125**	78,00 93,60	**769076**
	Bürstenkranz für DCG-AG 125	**BC-DCG AG 125**	16,60 19,92	**769081**
	passende Diamantscheiben siehe Zubehör RG 130 E-Plus, S. 43			

Diamantscheiben für Diamant Trennsystem

	Erläuterung	Typ	UVP €*	Bestell-Nr.
	Diamantscheibe Allround Premium Ø 125 mm, Aufnahme 22,2 mm für DSC-AG 125 Plus, Protool AGP 125, WCP 32	**ALL-D 125 PREMIUM**	63,50 76,20	**769154**
	Diamantscheibe Allround Standard Ø 125 mm, Aufnahme 22,2 mm für DSC-AG 125 Plus, Protool AGP 125, WCP 32	**ALL-D 125 STANDARD**	31,30 37,56	**769156**
	Diamantscheibe Beton Premium für Beton, Ø 125 mm, Aufnahme 22,2 mm für DSC-AG 125 Plus, Protool AGP 125, WCP 32	**C-D 125 PREMIUM**	74,40 89,28	**769158**
	Diamantscheibe Beton Standard für Beton, Ø 125 mm, Aufnahme 22,2 mm für DSC-AG 125 Plus, Protool AGP 125, WCP 32	**C-D 125 STANDARD**	42,10 50,52	**769160**
	Diamantscheibe zur Fugensanierung, Ø 125 mm, Aufnahme 22,2 mm für DSC-AG 125 Plus, Protool AGP 125, WCP 32	**MJ-D125 PREMIUM**	85,10 102,12	**769087**
	Diamantscheibe zum Fliesen trennen, Ø 125 mm, Aufnahme 22,2 mm für DSC-AG 125 Plus, Protool AGP 125, WCP 32	**TL-D125 PREMIUM**	42,10 50,52	**769162**
	Diamantscheibe Allround Premium Ø 230 mm, Aufnahme 22,2 mm für DSC-AG 230, Protool AGP 230	**ALL-D 230 PREMIUM**	117,40 140,88	**769155**
	Diamantscheibe Allround Standard Ø 230 mm, Aufnahme 22,2 mm für DSC-AG 230, Protool AGP 230	**ALL-D 230 STANDARD**	63,50 76,20	**769157**
	Diamantscheibe Beton Premium für Beton, Ø 230 mm, Aufnahme 22,2 mm für DSC-AG 230, Protool AGP 230	**C-D 230 PREMIUM**	138,90 166,68	**769159**
	Diamantscheibe Beton Standard für Beton, Ø 230 mm, Aufnahme 22,2 mm für DSC-AG 230, Protool AGP 230	**C-D 230 STANDARD**	74,40 89,28	**769161**

Zusatzhandgriffe für Winkelschleifer

	Erläuterung	Typ	UVP €*	Bestell-Nr.
	Zusatzhandgriff VIBRASTOP Aufnahme M8 für AG 125, PROTOOL AGP 115/125/150	**AH-M8 VIBRASTOP**	10,00 12,00	**769620**
	Zusatzhandgriff VIBRASTOP Aufnahme M14 für AG 230, PROTOOL AGP 180/230	**AH-M14 VIBRASTOP**	12,10 14,52	**769621**

* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Preise des Händlers können abweichen.
Zzgl. Mehrwertsteuer. Inkl. Mehrwertsteuer.

Saugen
Übersicht

Sauberes Arbeiten ist wichtig.

Sauberes Arbeiten ist wichtig: für den Schutz der Gesundheit, einen guten Eindruck beim Kunden und reibungslose Arbeitsprozesse mit präzisen Ergebnissen. Dafür muss nicht nur die Endreinigung gründlich sein, sondern schon die Absaugung direkt am Elektrowerkzeug. Speziell bei der Bearbeitung von Gestein, Mauerwerk, Mörtel, Beton, Estrich, Putz usw. werden Stäube freigesetzt, die quarzhaltige Sandpartikel (Siliziumdioxid) in lungengängiger Form enthalten. Diese Stäube sind als gesundheitsschädlich eingestuft. Arbeiten Sie daher konsequent mit einem geprüften und zugelassenen Absauggerät bzw. mit einem Sicherheitssauger.

CTL MINI/MIDI

CTL MINI/MIDI: **Die Montagesauger – kompakt und leicht.**

Die neuen Absaugmobile MINI/MIDI sind die idealen Begleiter für unterwegs. Für kleinere bis mittlere Staubmengen.

>>> ab S. 54

CT 17 E

CT 17 E: **Der kleine Universalsauger.**

Der kompakte mit dem Plus an Füllvolumen für Reinigungsarbeiten im Baustellenumfeld. Für kleinere bis mittlere Staubmengen.

>>> ab S. 55

Technische Highlights

- Brutto = netto! Durch die komplette Nutzung des Behälters sparen Sie sich unnötig viele Behälterleerungen
- Keine unnötigen Arbeitsunterbrechungen. Durch die automatische Abreinigung muss der Hauptfilter nicht länger per Hand gereinigt werden (gilt für CTL/CTM 36 AC)
- Professioneller Auftritt: Mit der effizienten Staubabsaugung hinterlassen Sie bei Ihren Kunden keine unnötigen Spuren, selbst bei großen Staubmengen
- Wirkungsvoller Schutz der Gesundheit durch effiziente Staubabsaugung

CTM/CTL 36 E AC HD

CTM/CTL 36: **Der robuste Baustellensauger.**

Abgestimmt auf Elektrowerkzeuge mit hohem Materialabtrag. Dauerhaft hohe Saugleistung durch automatische Abreinigung. Für hohe (Fein-)Staubmengen.

>>> ab S. 56

Schutz vor Reparaturkosten

Diebstahlschutz

Kauf ohne Risiko

Lange Ersatzteilverfügbarkeit

SERVICE
all-inclusive

Die neuen Absaugmobile CTL MINI/MIDI – ideale Begleiter für unterwegs.

Vergrößerter Stauraum im Schlauchdepot bei weiterhin kompakter Baugröße, noch einfacher koppelbar durch das SYS T-LOC System und dazu eine noch nie zuvor erreichte Saugleistung.
Der neue CTL MINI / MIDI bleibt was er schon immer war: Die erste Wahl für Montagearbeiten, Einbau und Renovierungsarbeiten.

- Als kompakter Nass-/Trockensauger mit 10 l (MINI) oder 15 l (MIDI) Behältervolumen
- Behältervolumen für Arbeiten mit kleinem bis mittlerem Staub- und Schmutzvolumen für Stäube der Staubklasse L, voll nutzbar durch innovatives Konstruktionsprinzip
- Aufbewahrungsfach für Ersatzfiltersack
- Wirtschaftlich dank optimaler Volumenausnutzung des Filtersacks im Behälter
- Saugkraftregulierung
- Bremse für sicheren Stand bei der Montage und im Fahrzeug
- Antistatikpaket verhindert elektrostatische Entladungen

Technische Daten	**CTL MINI/MIDI**
Leistungsaufnahme	1200 W
Volumenstrom max.	3700 l/m
Unterdruck	24000 Pa
Behältervolumen	10/15 l
Filteroberfläche Patrone	4600 cm^2
Gerätesteckdose max.	2400 W
Anschlusskabel	7,5 m
Gewicht	8,7 kg bzw. 9 kg

Lieferumfang/Bestellnummern ab Seite 58

CTL MINI/MIDI

Klein und kompakt: ideal für den Transport.

Perfekter Begleiter für kleines bis mittleres Staubaufkommen.

Der Spezialist für Reinigungsarbeiten, auch auf der Baustelle – der CLEANTEC CT 17 E.

Ideal zur Reinigung von Büro, Garage, KFZ und Baustelle. Auch zum Aufsaugen von Wasser geeignet.

- Maximal nutzbares Volumen mit Filtersack durch innovatives Konstruktionsprinzip
- Hohe Saugleistung und Volumenstrom durch einstufige Höchstleistungsturbine
- Blasfunktion mit Verschlusskappe an der Gehäuserückseite
- Elektronische Niveaukontrolle zum Saugen von Flüssigkeiten
- Saugkraftregulierung zur Anpassung der Saugleistung

Technische Daten	**CT 17 E**
Leistungsaufnahme	1200 W
Volumenstrom max.	3700 l/m
Unterdruck	24000 Pa
Behältervolumen	17 l
Filteroberfläche Patrone	4600 cm^2
Gerätesteckdose max.	2400 W
Anschlusskabel	5,5 m
Gewicht	9,4 kg

Lieferumfang/Bestellnummern ab Seite 58

CLEANTEC

Zum Nass- und Trockensaugen geeignet.

Kompakt und mobil z. B. beim Tragen über Treppen und beim Aufstieg über Leitern am Gerüst.

Absaugmobile für die Baustelle.

Die CLEANTEX CTL/CTM 36 E AC HD mit automatischer Abreinigung.

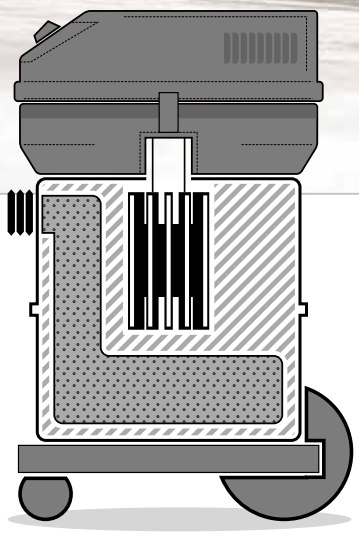
Verwenden Sie Festool Absauggeräte und Sicherheitssauger mit Zulassung für die Staubklassen L und M. Diese sind geprüft nach Norm EN 60335/IEC 335 und tragen das Prüfzeichen. Übrigens, eine wirkungsvolle Absaugung dient nicht nur Ihrer eigenen Gesundheit, Staubabsaugung bedeutet auch mehr Sicherheit durch freie Sicht, höhere Standzeit der Schleif-, Trenn- und Bohrwerkzeuge sowie weniger Aufwand für Reinigungsarbeiten.

- Konstant hohe Saugleistung durch automatische Abreinigung
- Volles Behältervolumen von 36 l nutzbar durch geschickte Integration der Filtertechnik in den Kopf des Saugers
- Extrem robuste Konstruktion mit großen Rädern und Stahlachse für den Einsatz auf der Baustelle
- Optimal auf Elektrowerkzeuge abgestimmt durch Gerätesteckdose und Einschaltautomatik mit Anlauf- und Abschaltverzögerung
- M-Sauger zusätzlich mit Flowsensortechnik für kontrollierten Volumenstrom

CLEANTEX

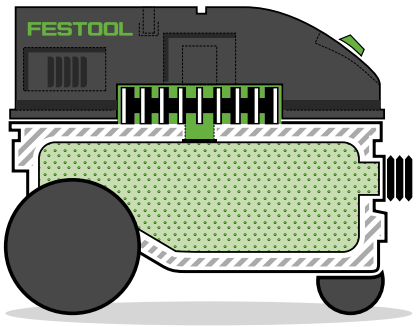
Technische Daten	**CT 36**
Leistungsaufnahme	350 - 1200 W
Volumenstrom max.	3900 l/m
Unterdruck	24000 Pa
Behältervolumen	36 l
Filteroberfläche	6318 cm^2
Gerätesteckdose max.	2400 W
Anschlusskabel	7,5 m
Gewicht	15 kg

Lieferumfang/Bestellnummern ab Seite 58



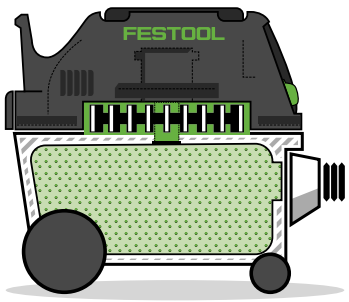
Behältervolumen: 33 l

Nettovolumen mit Filtersack: 8,5 l*



Behältervolumen: 36 l

Nettovolumen mit Filtersack: 26,4 l*



Behältervolumen: 17 l

Nettovolumen mit Filtersack: 17 l*

* Mischstaub auf Baustellen: Stein, Putz, Beton, Spachtel, Sand, ...

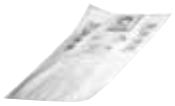
Saugen

Varianten, Systemzubehör

Lieferumfang Absaugmobile				
	Produkt	**Erläuterung**	**UVP €***	**Bestell-Nr.**
Absaugmobil MINI/MIDI				
	CTL MINI	Saugschlauch Ø 32/27 x 3,5 m-AS mit Winkeldrehausgleich saugerseitig, Schlauchdepot, Filtersack montiert, Sys-Dock mit T-LOC Funktion, im Karton Behältervolumen 10 l	335,00 402,00	**584150**
	CTL MIDI	Saugschlauch Ø 32/27 x 3,5 m-AS mit Winkeldrehausgleich saugerseitig, Schlauchdepot, Filtersack montiert, Sys-Dock mit T-LOC Funktion, im Karton Behältervolumen 15 l	365,00 438,00	**584159**
Absaugmobil CLEANTEC				
	CT 17 E	Saugschlauch Ø 27 mm x 3,5 m mit drehbaren Anschlussmuffen, doppelwandiger Filtersack, im Karton Behältervolumen 17 l	227,00 272,40	**767992**
	CT 17 E-Set BA	Absaugmobil CT 17 E, Reinigungsset D36 BA-RS, bestehend aus Saugschlauch Ø 36 mm x 3 m, Handrohr mit Saugkraftregulierung, Verlängerungsrohre Edelstahl 2-teilig, Universaldüse mit 3 Wechsel-einsätzen, Fugendüse, Bürstenpinsel, im Karton Behältervolumen 17 l	269,00 322,80	**768943**
	CT 17 E-Set BU	Absaugmobil CT 17 E, Reinigungsset D36 BU-RS, bestehend aus Saugschlauch Ø 36 mm x 3 m, Handrohr mit Saugkraftregulierung, Verlängerungsrohre Edelstahl 2-teilig, Teppichboden Kombidüse, Polsterdüse, Fugendüse, im Karton Behältervolumen 17 l	269,00 322,80	**768944**
Absaugmobil CLEANTEX				
	CTL 36 E AC HD	High Performance Hauptfilter, Saugschlauch Antistatik Ø 36/32 mm x 3,5 m AS mit drehbaren Anschlussmuffen, SELFCLEAN Filtersack, Entsorgungs-sack, Zubehörbox, Verschlussschieber ComfortClean, im Karton Behältervolumen 36 l, Zulassung für Staubklasse L	684,00 820,80	**584167**
	CTM 36 E AC HD	High Performance Hauptfilter, Saugschlauch Antistatik Ø 36/32 mm x 3,5 m AS mit drehbaren Anschlussmuffen, SELFCLEAN Filtersack, Entsorgungs-sack, Zubehörbox, Verschlussschieber ComfortClean, im Karton Behältervolumen 36 l, Zulassung für Staubklasse M	847,00 1.016,40	**584171**

* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Preise des Händlers können abweichen.
Zzgl. Mehrwertsteuer. Inkl. Mehrwertsteuer.

Filter, Filtersäcke für Absaugmobil CTL MINI/MIDI

	Erläuterung	Typ	UVP €*	Bestell-Nr.
	Longlife-Filtersack für CTL MINI	**Longlife-FIS CTL MINI**	70,70 84,84	**499703**
	Longlife-Filtersack für CTL MIDI	**Longlife-FIS CTL MIDI**	101,40 121,68	**499704**
	Hauptfilter für CTL MINI/MIDI	**HF-CT-MINI/MIDI**	18,10 21,72	**456790**
	Nassfilter für CTL MINI/MIDI	**NF-CT MINI/MIDI**	10,30 12,36	**456805**
	**SELFCLEAN Filtersack** Packungsinhalt 5 St. für CTL MINI	**SCFIS-CT-MINI/5**	16,20 19,44	**498410**
	SELFCLEAN Filtersack Packungsinhalt 5 St. für CTL MIDI	**SC-FIS-CT MIDI/5**	23,70 28,44	**498411**

Filter, Filtersäcke für Absaugmobil CLEANTEC CT 17

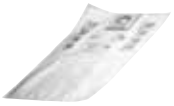
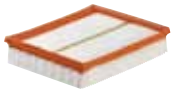
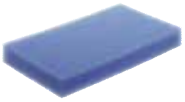
	Erläuterung	Typ	UVP €*	Bestell-Nr.
	Filtersack doppelwandig, Packungsinhalt 5 St. für CT 17 E, Protool: VCP 170/171	**FIS-CT 17/5x**	26,20 31,44	**769136**
	Filterelement zum Trockensaugen für CT 17 E, Protool: VCP 170/320	**HF-CT 17**	26,20 31,44	**769134**
	Nassfilter zum Saugen von Flüssigkeiten für CT 17 E, Protool: VCP 170/320, VCP 171/321	**NF-CT 17**	19,20 23,04	**769135**

* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Preise des Händlers können abweichen.
Zzgl. Mehrwertsteuer. Inkl. Mehrwertsteuer.

Saugen

Varianten, Systemzubehör

Filter, Filtersäcke für Absaugmobil CLEANTEX CTL 36, sonstiges Zubehör

	Erläuterung	Typ	UVP €*	Bestell-Nr.
	**SELFCLEAN Filtersack** optimale Ausnutzung des Filtersackvolumens und konstant hohe Saugleistung dank Selfclean-Filtersack, Packungsinhalt 5 St. für CT/CTL 36	**SC FIS-CT 36/5**	39,70 47,64	**496186**
	Entsorgungssack Packungsinhalt 5 St. für CT/CTL 36 AC; nicht für CT Standardausführung (ohne AC) geeignet	**ENS-CT 36 AC/5**	34,50 41,40	**496215**
	**Hauptfilter, High Performance** abreinigungsoptimierter Hauptfilter für CT/CTL AC; für CT 26/36/48, CTL 36	**HF CT 26/36/48**	39,40 47,28	**496172**
	**Nassfilter** für CT 26/36/48, CTL 36	**NF-CT 26/36/48**	14,10 16,92	**496169**
	Sys-Adapter zur Kopplung von Systainer auf Sauger für CTM/CTL 36 E AC HD, Protool: VCP 260/480	**SYS-AP-CT 36 HD**	31,30 37,56	**768115**
	Adapter Adapterring zum Parken des Saugrohrs an der Zubehörbox von CTM/CTL 36 E AC HD, Protool: VCP 260/480	**AD-A-BOX**	9,40 11,28	**768136**

Reinigungssets

	Erläuterung	Typ	UVP €*	Bestell-Nr.
	Reinigungsset BAU Saugschlauch D 36/32 x 3,0 m, Handrohr mit Saugkraftregulierung D 36 HR-K, 2 x Verlängerungsrohre Edelstahl, Bodendüse mit 3 Wechseleinsätzen D 36 BD 270, Fugendüse D 36 FD-210, Saugpinsel D 36 SP	**D36 BA-RS**	109,80 131,76	**767985**
	Reinigungsset BÜRO Saugschlauch D 36/32 x 3,0 m, Handrohr mit Saugkraftregulierung D 36 HR-K, 2 x Verlängerungsrohre Edelstahl, Teppichdüse D 36 TD, Polsterdüse D 36 PD, Fugendüse D 36 FD-210	**D36 BU-RS**	109,80 131,76	**767987**

* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Preise des Händlers können abweichen.
Zzgl. Mehrwertsteuer. Inkl. Mehrwertsteuer.

Saugschläuche, Schlauchmuffen

	Erläuterung	Typ	UVP €*	Bestell-Nr.
	Saugschlauch mit EW-Muffe, drehbar, konisch, Ø 36/32 mm, Länge 3 m für CTL 36, alle Protool VCP (außer VCP 30)	**D 36/32 x 3,0 m**	69,10 82,92 23,03 / 1 m 27,64 / 1 m	**768114**
	Saugschlauch Antistatik mit EW-Muffe, drehbar, konisch, Ø 32/27 mm, Länge 3,5 m für CTL MINI/MIDI	**D32/27x3,5m-AS**	112,00 134,40 32,00 / 1 m 38,40 / 1 m	**499742**
	Saugschlauch Antistatik mit EW-Muffe, drehbar, konisch, Ø 36/32 mm, Länge 3,5 m für CT/CTL AC, alle Protool VCP (außer VCP 30) optimal für AC-Sauger	**D 36/32x3,5m-AS**	115,40 138,48 32,97 / 1 m 39,56 / 1 m	**497925**
	Saugschlauch Antistatik mit EW-Muffe, drehbar, konisch, Ø 36/32 mm, Länge 5 m für CT/CTL AC, alle Protool VCP (außer VCP 30) optimal für AC-Sauger	**D 36/32 x 5,0 m - AS**	171,60 205,92 34,32 / 1 m 41,18 / 1 m	**769163**
	Saugschlauch Antistatik mit EW-Muffe, drehbar, konisch, Ø 36/32 mm, Länge 7 m für CT/CTL AC, alle Protool VCP (außer VCP 30) optimal für AC-Sauger	**D 36/32 x 7,0 m - AS**	222,70 267,24 31,81 / 1 m 38,17 / 1 m	**769140**
	Schlauchmuffe Antistatik EW-seitig; Reduzierung Ø 36 auf 27 mm für CT/CTL, alle Protool VCP	**DC-D 36/27 AS**	19,50 23,40	**768135**
	Winkelmuffe Antistatik behälterseitig, für Antistatik-Saugschlauch Ø 32/27 mm an CTL MINI/MIDI	**D32/27 DAG/90°-AS**	21,60 25,92	**499907**

* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Preise des Händlers können abweichen.
Zzgl. Mehrwertsteuer. Inkl. Mehrwertsteuer.

Mischen
Übersicht

Bis zur Höchstform weiterentwickelt.

Bei unseren neuen Rührwerken dreht sich alles um die wichtigsten Anforderungen bei der täglichen Arbeit rund ums Rühren und Mischen: Robustheit, Langlebigkeit, Durchzugsstärke und ein Höchstmaß an Ergonomie.
Daher sind unsere neuen ErgoFix Rührwerke die ersten, die mit Ihnen wachsen. Mit dem patentierten ErgoFix können Sie sich Ihre individuell passende Arbeitshöhe einfach und bequem einstellen. Unbequemes und gebücktes Arbeiten gehört der Vergangenheit an.

MX 1000, 1200 & 1000/2

Rührwerk MX 1000 E EF, MX 1200 E EF und MX 1000/2 E EF:

Die universellen Rührwerke mit ergonomischer Höhenverstellung.

>>> ab S. 66

MX 1200/2 & 1600/2

Rührwerk MX 1200/2 E EF und 1600/2 E EF:

Die stärksten Rührwerke mit ergonomischer Höhenverstellung.

>>> ab S. 68

Mischen
Übersicht

Technische Highlights

- Kräfteschonendes Arbeiten in aufrechter Position dank ErgoFix Höhenverstellung
- Stoßfänger mit Grip. Stabile Gummiecken schützen die Maschine effektiv vor Beschädigungen und ermöglichen gleichzeitig ein rutschfestes Anlehnen
- Das werkzeuglose Trennen von Maschine und Rührkorb ermöglicht eine einfache Reinigung und platzsparenden Transport
- Durchzugsstarke Motoren mit Leistungselektronik sorgen für konstante Kraft beim Mischen

MX 1600/2 EQ DUO

Rührwerk MX 1600/2 EQ DUO:
Schneller, leichter, intensiver.

>>> ab S. 68

Schutz vor Reparaturkosten

Diebstahlschutz

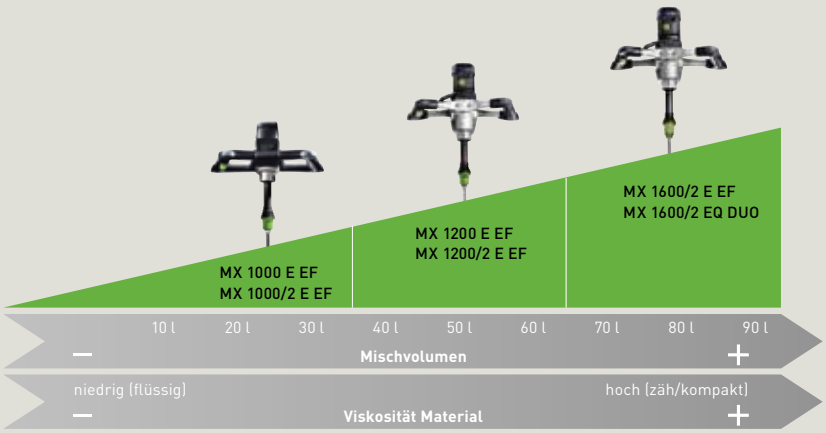
Kauf ohne Risiko

Lange Ersatzteilverfügbarkeit

SERVICE
all-inclusive

Mischen

Für jede Mischaufgabe die richtige Lösung.



			PJ Uni
	Ausgangsbasis flüssig **Mischergebnis** flüssig	Farben	●
		Dispersionen	●
		Kleister	●
		Lacke, Lasuren	●
		Epoxidharze	○
	Ausgangsbasis pulvrig/zähflüssig **Mischergebnis** fließend	Spachtelmassen	
		Klebemörtel	
		Ausgleichsmassen	○
		Dichtschlämme	
		Bitumen	
	Ausgangsbasis pulvrig/zähflüssig **Mischergebnis** kompakt	Fertigputze	●
		Putze	
		Fliesenkleber	
		Fugenmörtel	
		Mörtel	
		Quarzgefüllte Epoxidharze	
		Beton, Estrich	

RS Rondenrührer	**WS Scheibenrührer**	**HS3L Wendelrührer mit 3 Wendeln links**	**CS Rührbesen**	**HS2 Wendelrührer mit 2 Wendeln**	**HS3R Wendelrührer mit 3 Wendeln rechts**
●	●	●			
○	●	●			
○	○	○			
●	●	○			
○	○	○	●		
			●	●	○
			○	●	○
			●	○	
			●	●	○
			○		○
				○	○
		○		●	●
				●	○
				●	●
				●	●
				○	●
				○	●

● = sehr gut geeignet ○ = gut geeignet

Die ErgoFix Rührwerke MX mit Höhenverstellung.
Die 3 Kompakten.

Unsere neuen Rührwerke sind die ersten, die mit Ihnen wachsen! Das einzigartige ErgoFix lässt sich Ihrer Körpergröße individuell anpassen, ganz so wie es Ihnen am komfortabelsten ist, und das mit nur einem einzigen Handgriff – eben eine echte Evolution!

MX 1000 E EF – das universelle 1-Gang Rührwerk
Kompakt, durchzugsstark und zuverlässig in der Anwendung. Ideal zum Mischen von Farbe, Ausgleichsmasse, Spachtelmasse, Fliesenkleber, etc. bis 40 l.

MX 1000/2 E EF – der Spezialist mit 2. Gang
Für jeden Anwendungsfall die passende Drehzahl: Der 1. Gang mit maximaler Kraft ist ideal für Daueranwendungen und schwere Materialien. Der 2. Gang ist der Schnellmischgang zum noch leichteren und schnelleren Mischen von Farbe, Fliesenkleber, etc. bis 40 l.

MX 1200 E EF – das Kraftpaket mit 1200 Watt (1-Gang)
Für schwere und große Mischaufgaben. Ideal zum Mischen von Baustoffen mit mittlerer und hoher Viskosität wie Putz, Fertigputz, etc. bis 60 l.

Technische Daten	MX 1000 E EF	MX 1000/2 E EF	MX 1200 E EF
Leistungsaufnahme	1020 W	1020 W	1200 W
Drehzahl (Leerlauf) 1. Gang	360 - 630 min^{-1}	360 - 630 min^{-1}	360 - 630 min^{-1}
Drehzahl (Leerlauf) 2. Gang	–	580 - 1.010 min^{-1}	–
Werkzeugaufnahme	M14/ErgoFix	M14/ErgoFix	M14/ErgoFix
Spannhals-Ø	57 mm	57 mm	57 mm
Mischmenge	40	40	60
Gewicht	4,5 kg	4,9 kg	4,5 kg

Lieferumfang/Bestellnummern ab Seite 70

Ergonomisch – aufrecht mischen.
Mit der patentierten ErgoFix Höhenverstellung passen Sie Ihr Rührwerk einfach an Ihre Körpergröße an. Spüren Sie bei Ihren Mischaufgaben die aufrechte, natürliche Arbeitsposition für entspanntes und kräfteschonendes Arbeiten.

Starkes Stück. Der ErgoFix-Adapter hat eine klassische M14-Aufnahme, so dass alle gängigen Rührkörbe verwendet werden können. Zusätzlich ist er dank seiner Spezialbeschichtung für die gesamte Lebensdauer des Rührwerks ausgelegt und kann nach Verschleiß des Rührkorbs einfach weiterverwendet werden.

Blitzschnell ohne Werkzeug. Das FastFix-Schnellwechselsystem ermöglicht das werkzeuglose Trennen von Maschine und Rührkorb, schnellen Rührkorbwechsel, einfache Reinigung und platzsparenden Transport.

Die ErgoFix Rührwerke MX mit Höhenverstellung.
Die 3 Starken.

Die stärksten Rührwerke. Dank drehmomentstarkem Getriebe in Kombination mit leistungsstarkem 1200/1500-W-Motor sind sie perfekt für den Dauereinsatz geeignet. Der stabile Stahlrohrrahmen sorgt für maximale Robustheit, ebenso wie die stabilen Gummiecken, die die Maschine effektiv vor Beschädigungen schützen. Auch die beiden MX 1200/2 und 1600/2 Rührwerke sind mit der patentierten ErgoFix Höhenverstellung ausgestattet.

MX 1200/2 E EF – das Drehmomentstarke
Einfaches Mischen auch durch zähes Material wie Putz, Fliesenkleber, Estrich, etc. bis 70 l. Dank hohem Drehmoment durch 2-Gang-Getriebe.

MX 1600/2 E EF – das Stärkste
Selbst große Mischmengen an Estrich, Beton, Putz, etc. bis 90 l werden zuverlässig gemischt. Dank leistungsstarkem Motor und 2-Gang-Getriebe.

MX 1600/2 EQ DUO – der Zweispindler
Der Zweispindler für schwere und anspruchsvolle Mischaufgaben bis 90 l. Ideal zum Mischen von mehrkomponentigen Materialien und zähem Mischgut.

ohne ErgoFix

Technische Daten	MX 1200/2 E EF	MX 1600/2 E EF	MX 1600/2 EQ DUO
Leistungsaufnahme	1200 W	1500 W	1500 W
Drehzahl (Leerlauf) 1. Gang	150 - 360 min^{-1}	150 - 300 min^{-1}	100 - 250 min^{-1}
Drehzahl (Leerlauf) 2. Gang	320 - 780 min^{-1}	320 - 650 min^{-1}	130 - 350 min^{-1}
Werkzeugaufnahme	M14/ErgoFix	M14/ErgoFix	FastFix
Spannhals-Ø	57 mm	57 mm	57 mm
Mischmenge	70	90	90
Gewicht	6,2 kg	6,4 kg	7,9 kg

Lieferumfang/Bestellnummern ab Seite 70

Extrem robuste Bauweise. Egal ob starker Schmutz, harte Schläge oder Stöße – die neuen Rührwerke halten dank stabilem Stahlrohrrahmen und Gummistoßkanten den härtesten Belastungen stand.

Durchzugsstark. Kraftvolle Motoren in Verbindung mit einem perfekt ausgelegten Getriebe ermöglichen konstanten Durchzug selbst bei anspruchsvollen Mischanwendungen und dauerhaftem Einsatz,

Schneller mischen. Mit zwei gegenläufigen Spindeln geht es wesentlich schneller. Die beiden Rührstäbe greifen ineinander und beschleunigen so die Durchmischung des Materials.

Mischen

Varianten, Systemzubehör

Lieferumfang Rührwerke ErgoFix

	Produkt	Erläuterung	UVP €*	Bestell-Nr.
	MX 1000 E EF HS2	1-Gang Rührwerk, Rührstab HS2 120x600 M14, Adapter ErgoFix, Doppelmaulschlüssel SW 19x22, im Karton, Mischmenge 40 l	216,00 259,20	**767999**
	MX 1000 E EF HS3R	1-Gang Rührwerk, Rührstab HS3 120x600 M14, Adapter ErgoFix, Doppelmaulschlüssel SW 19x22, im Karton, Mischmenge 40 l	216,00 259,20	**768001**
	MX 1000/2 E EF HS2	2-Gang Rührwerk, Rührstab HS2 120x600 M14, Adapter ErgoFix, Doppelmaulschlüssel SW 19x22, im Karton, Mischmenge 40 l	259,00 310,80	**768002**
	MX 1000/2 E EF HS3R	2-Gang Rührwerk,Rührstab HS3 120x600 M14, Adapter ErgoFix, Doppelmaulschlüssel SW 19x22, im Karton, Mischmenge 40 l	259,00 310,80	**768003**
	MX 1200 E EF HS2	1-Gang Rührwerk, Rührstab HS2 140x600 M14, Adapter ErgoFix, Doppelmaulschlüssel SW 19x22, im Karton, Mischmenge 60 l	302,00 362,40	**768007**
	MX 1200 E EF HS3R	1-Gang Rührwerk,Rührstab HS3 140x600 M14, Adapter ErgoFix, Doppelmaulschlüssel SW 19x22, im Karton, Mischmenge 60 l	302,00 362,40	**768004**
	MX 1200/2 E EF HS3R	2-Gang Rührwerk,Rührstab HS3 140x600 M14, Adapter ErgoFix, Doppelmaulschlüssel SW 19x22, im Karton, Mischmenge 70 l	370,00 444,00	**768008**
	MX 1600/2 E EF HS3R	2-Gang Rührwerk,Rührstab HS3 160x600 M14, Adapter ErgoFix, Doppelmaulschlüssel SW 19x22, im Karton, Mischmenge 90 l	419,00 502,80	**768009**

Lieferumfang Rührwerke DUO

	Produkt	Erläuterung	UVP €*	Bestell-Nr.
	MX 1600/2 EQ DUO COMBI	2-Gang Rührwerk, Rührstab HS3 Combi 140x600, im Karton, Mischmenge 90 l	577,00 692,40	**769237**
	MX 1600/2 EQ DUO DOUBLE	2-Gang Rührwerk, Rührstab HS3 Double 140x600, im Karton, Mischmenge 90 l	577,00 692,40	**769236**

Rührstäbe

Wendelrührer HS3R mit Ring, 3 Wendeln rechts
für schweres Rührgut mit hoher Viskosität; Mörtel, Beton, Zement- und Kalkputz, Ansetzbinder, Estrich, quarzgefüllte Epoxidharze, Bitumen, Dickbeschichtungen; Mischwirkung von unten nach oben. „Schraubt" sich selbst ins Material hinein.

			UVP €*	Bestell-Nr.
	HS3R	**HS 3 120x600 R M14** Materialmenge 15-25 kg, Ø 120 mm, Länge 600 mm für MX 1000, MX 1000/2, Protool: MXP 800, MXP 1000, MXP 1002	30,30 36,36	**767887**
		HS 3 140x600 R M14 Materialmenge 25-40 kg, Ø 140 mm, Länge 600 mm für MX 1200, MX 1200/2, Protool: MXP 1200, MXP 1202	33,90 40,68	**768708**
		HS 3 160x600 R M14 Materialmenge 30-60 kg, Ø 160 mm, Länge 600 mm für MX 1600/2, Protool: MXP 1602	38,70 46,44	**768710**

* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Preise des Händlers können abweichen.
Zzgl. Mehrwertsteuer. Inkl. Mehrwertsteuer.

Rührstäbe

Wendelrührer HS2, 2 Wendeln
für zähes Rührgut; Fliesenkleber, Fugenmasse, Klebemörtel, Fertigputz, Estrich, Spachtelmasse, Ausgleichsmasse

	UVP €*	Bestell-Nr.
HS2		
HS 2 70X400 SW 8 Materialmenge -8 kg, Ø 70 mm, Länge 400 mm für Bohrfutter mit Spannbereich ≥ 10 mm	10,10 12,12	**769025**
HS 2 85X400 SW 8 Materialmenge 8-10 kg, Ø 85 mm, Länge 400 mm für Bohrfutter mit Spannbereich ≥ 10 mm	10,80 12,96	**769026**

Wendelrührer HS2 mit Ring, 2 Wendeln
für zähes Rührgut; Fliesenkleber, Fugenmasse, Klebemörtel, Fertigputz, Estrich, Spachtelmasse, Ausgleichsmasse

	UVP €*	Bestell-Nr.
HS2		
HS 2 100X400 SW 8 Materialmenge 10-15 kg, Ø 100 mm, Länge 400 mm für Bohrfutter mit Spannbereich ≥ 10 mm	13,90 16,68	**769027**
HS 2 120X600 SW 10 Materialmenge 15-20 kg, Ø 120 mm, Länge 600 mm für Bohrfutter mit Spannbereich ≥ 13 mm	19,90 23,88	**769028**
HS 2 140X600 SW 12 Materialmenge 20-40 kg, Ø 140 mm, Länge 600 mm für Bohrfutter mit Spannbereich ≥ 13 mm	21,30 25,56	**769029**
HS 2 120X600 M14 Materialmenge 15-20 kg, Ø 120 mm, Länge 600 mm für MX 1000, MX 1000/2, Protool: MXP 800, MXP 1000, MXP 1002	23,40 28,08	**769030**
HS 2 140X600 M 14 Materialmenge 20-40 kg, Ø 140 mm, Länge 600 mm für MX 1200, MX 1200/2, Protool: MXP 1200, MXP 1202	25,30 30,36	**769031**
HS 2 160X600 M 14 Materialmenge 30-60 kg, Ø 160 mm, Länge 600 mm für MX 1600/2, Protool: MXP 1602	35,20 42,24	**769032**

Rührbesen CS
für Ausgleichs- und Spachtelmassen, Dichtstoffe, Klebestoffe; zum Rühren ohne Lufteinschlüsse (blasenfrei)

	UVP €*	Bestell-Nr.
CS		
CS 120x600 SW10 Materialmenge 10-25 kg, Ø 120 mm, Länge 600 mm für Bohrfutter mit Spannbereich ≥ 13 mm	24,40 29,28	**769119**
CS 120x600 M14 Materialmenge 10-25 kg, Ø 120 mm, Länge 600 mm für MX 1000, MX 1000/2, Protool: MXP 800, MXP 1000, MXP 1002	26,10 31,32	**769118**
CS 140x600 M14 Materialmenge 20-40 kg, Ø 140 mm, Länge 600 mm für MX 1200, MX 1200/2, Protool: MXP 1200, MXP 1202	29,40 35,28	**769117**
CS 160x600 M14 Materialmenge 40-60 kg, Ø 160 mm, Länge 600 mm für MX 1600/2, Protool: MXP 1602	32,80 39,36	**769116**

PROJET UNI
ideal für organische Produkte; Wand- und Dispersionsfarben, Fertigspachtelmasse, Fertigputze, Kleber, Lacke/Lasuren

	UVP €*	Bestell-Nr.
PJ UNI		
PJ UNI 140x600 M14 Materialmenge 10-20 kg, Ø 140 mm, Länge 600 mm für MX 1000, MX 1000/2, Protool: MXP 800, MXP 1000, MXP 1002	53,80 64,56	**769072**
PJ UNI 160x600 M14 Materialmenge 15-30 kg, Ø 160 mm, Länge 600 mm für MX 1200, MX 1200/2, Protool: MXP 1200, MXP 1202	60,00 72,00	**769073**
PJ UNI 180x600 M14 Materialmenge 20-60 kg, Ø 180 mm, Länge 600 mm für MX 1600/2, Protool: MXP 1602	66,10 79,32	**769074**

* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Preise des Händlers können abweichen.
Zzgl. Mehrwertsteuer. Inkl. Mehrwertsteuer.

Mischen

Varianten, Systemzubehör

Rührstäbe

Wendelrührer HS3L mit Ring, 3 Wendeln links
für dünnflüssiges Rührgut; Gipsputz, Dispersionsfarben, Lacke, Wandfarben, Vergussmassen; Mischwirkung von oben nach unten. Abgesetzte Stoffe werden gut vermischt. Material spritzt nicht

		UVP €*	Bestell-Nr.
	HS3L		
	HS 3 120X600 L M 14 Materialmenge 15-25 kg, Ø 120 mm, Länge 600 mm für MX 1000, MX 1000/2, Protool: MXP 800, MXP 1000, MXP 1002	30,30 36,36	**767921**
	HS 3 140X600 L M 14 Materialmenge 25-40 kg, Ø 140 mm, Länge 600 mm für MX 1200, MX 1200/2, Protool: MXP 1200, MXP 1202	33,90 40,68	**768138**
	HS 3 160X600 L M 14 Materialmenge 30-60 kg, Ø 160 mm, Länge 600 mm für MX 1600/2, Protool: MXP 1602	38,70 46,44	**768709**

Scheibenrührer WS
für flüssige Materialien; Farben, Lacke, Wand- und Dispersionsfarben, Kleister, Leime, Fliesenkleber

		UVP €*	Bestell-Nr.
	WS		
	WS 2 60X350 SW 8 Materialmenge 0-5 kg, Ø 60 mm, Länge 350 mm für Bohrfutter mit Spannbereich ≥ 10 mm	9,70 11,64	**769033**
	WS 2 80X350 SW 8 Materialmenge 5-10 kg, Ø 80 mm, Länge 350 mm für Bohrfutter mit Spannbereich ≥ 10 mm	10,80 12,96	**769034**
	WS 2 100X600 SW 10 Materialmenge 10-15 kg, Ø 100 mm, Länge 600 mm für Bohrfutter mit Spannbereich ≥ 13 mm	17,40 20,88	**769035**

Scheibenrührer WS mit Ring
für flüssige Materialien; Farben, Lacke, Wand- und Dispersionsfarben, Kleister, Leime, Fliesenkleber

		UVP €*	Bestell-Nr.
	WS		
	WS 2 120X600 M14 Materialmenge 15-20 kg, Ø 120 mm, Länge 600 mm für MX 1000, MX 1000/2, Protool: MXP 800, MXP 1000, MXP 1002	21,20 25,44	**768122**
	WS 2 140X600 M 14 Materialmenge 20-30 kg, Ø 140 mm, Länge 600 mm für MX 1200, MX 1200/2, Protool: MXP 1200, MXP 1202	26,80 32,16	**769022**
	WS 2 160X600 M 14 Materialmenge 30-60 kg, Ø 160 mm, Länge 600 mm für MX 1600/2, Protool: MXP 1602	32,50 39,00	**769036**

Rondenrührer RS mit Ring
für dünnflüssiges Rührgut; Wand- und Dispersionsfarben, Kleister, Vergussmassen, Lacke, Bitumen, Schlämme

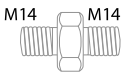
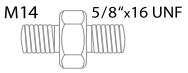
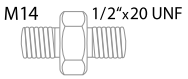
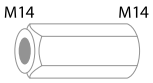
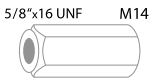
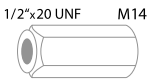
		UVP €*	Bestell-Nr.
	RS		
	RS 2 85X400 SW 8 Materialmenge 0-15 kg, Ø 85 mm, Länge 400 mm für Bohrfutter mit Spannbereich ≥ 10 mm	10,10 12,12	**769023**
	RS 2 100X600 SW 10 Materialmenge 15-25 kg, Ø 100 mm, Länge 600 mm für Bohrfutter mit Spannbereich ≥ 13 mm	14,60 17,52	**769024**
	RS 2 100X600 M 14 Materialmenge 15-25 kg, Ø 100 mm, Länge 600 mm für MX 1000, MX 1000/2, Protool: MXP 800, MXP 1000, MXP 1002	18,50 22,20	**769020**
	RS 2 120X600 M14 Materialmenge 20-40 kg, Ø 120 mm, Länge 600 mm für MX 1000, MX 1000/2, Protool: MXP 800, MXP 1000, MXP 1002	19,80 23,76	**769021**

Adapter ErgoFix

	Erläuterung	UVP €*	Bestell-Nr.
	Adapter AD-EF-M14/80 ErgoFix mit M14 Gewinde; zur Aufnahme der Festool Rührstäbe M14 auf ErgoFix Rührwerke und zur Einstellung der individuellen Arbeitshöhe des Rührwerks	9,60 11,52	**769091**

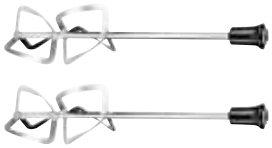
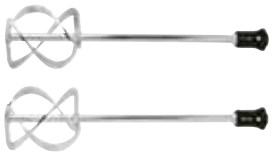
* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Preise des Händlers können abweichen.
Zzgl. Mehrwertsteuer. Inkl. Mehrwertsteuer.

Adapter, Verlängerung

	Erläuterung	UVP €*	Bestell-Nr.
	**Adapter mit Außengewinde MA M 14-M 14** Rührstab mit Innengewinde aufnehmen	10,30 12,36	**769148**
	**Adapter mit Außengewinde MA M 14-5/8" x 16** Bohrfutter 5/8" auf Rührwerk spannen	10,20 12,24	**769149**
	**Adapter mit Außengewinde MA M 14-1/2" x 20** Bohrfutter 1/2" auf Rührwerk spannen	10,20 12,24	**769150**
	**Adapter mit Innengewinde MAI M 14-M 14** Festool Rührstab auf Rührwerk mit Außengewinde aufnehmen	11,50 13,80	**769151**
	**Adapter mit Innengewinde MAI M 14-5/8" X 16** Festool Rührstab auf Bohrmaschine aufnehmen, für Bohrmaschinen mit Aufnahme 5/8" - 16	11,50 13,80	**769153**
	**Adapter mit Innengewinde MAI M 14-1/2" X 20** Festool Rührstab auf Bohrmaschine aufnehmen, für Bohrmaschinen mit Aufnahme 1/2" - 20	11,50 13,80	**769152**
	Verlängerung PL 400 M14/M14 zum Verlängern von Rührstäben um 400 mm; Gewinde beidseitig M14	18,70 22,44	**769037**

Zubehör MX 1600/2 EQ DUO

Rührstäbe
für MX 1600/2 EQ DUO, Protool: MXP 1602 EQ DUO

		UVP €*	Bestell-Nr.
	**HS 3 COMBI 140X600 FF** Ø 140 mm, Länge 600 mm für flüssiges und zähes Rührgut; der untere Teil des Rührkorbs zieht das Material vom Boden des Mischbehälters nach oben. Der obere Teil des Rührkorbs drückt das Material nach unten.	124,50 149,40	**768092**
	**HS 3 DOUBLE 140X600 FF** Ø 140 mm, Länge 600 mm für schweres Rührgut mit hoher Viskosität; zwei Rührstäbe mit jeweils drei Wendeln arbeiten gegenläufig. Das Material wird mit einer kämmenden Wirkung durchgeknetet.	124,50 149,40	**768800**

Mischcenter Rührwerke
für den stationären Einsatz von Rührwerken

	Mischcenter MS 57 mit elektrischer Schalteinheit, Anschlusskabel 4 Meter, Spindelaufnahme 57 mm	759,90 911,88	**769039**
	Reduzierring A-GD 57/43 zur Aufnahme von Rührwerken mit Spannhals Ø 43 mm im MS 57	10,30 12,36	**768712**
	Spanneinrichtung CL-MS zum Festspannen des Mischbehälters auf dem Mischcenter MS 57; einsetzbar für Behälter mit Höhe 300 mm bis 500 mm	72,10 86,52	**769048**

* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Preise des Händlers können abweichen.
Zzgl. Mehrwertsteuer. Inkl. Mehrwertsteuer.

Holzbau
Übersicht

Die Spezialisten für den Holzbau.

Konsequent weitergedacht. Die Festool Elektrowerkzeuge für den Holzbau stehen für krafvollen, ausdauernden und präzisen Einsatz im Abbundbereich und bei Renovierungs-/Sanierungsarbeiten im Holzbau.
Ob beim Zuschnitt von druckfesten Dämmstoffen oder beim Hobeln von breiten Balken: Festool bietet für jede Anwendung das passende Werkzeug. Damit kann die Arbeit effizient und sicher erledigt werden.

UNIVERS & IS 330

UNIVERS und IS 330: **Mit Leichtigkeit exakte Schnitte – die Schwertsägen.**

Exakt, leicht, tief – präziser Zuschnitt von Holz und Dämmstoffen.

>>> ab S. 76

HK 132 E

HK 132 E: **Drei Zimmereimaschinen in einer.**

Sägen, hobeln, kerven – das Multitalent unter den Zimmereimaschinen, durch problemlosen Umbau auf dreierlei Anwendungen.

>>> ab S. 78

Technische Highlights

- Schwertsägen: Mit bis zu 330 mm Schnitttiefe exakte Schnitte auf der Führungsschiene
- Drei Zimmereimaschinen in einer: Säge, Kervenfräse und Abplatthobel - die HK 132
- Balkenhobel mit Turbo-Spanauswurf für freie Sicht auf das Werkstück
- Präzise Führung duch großflächigen Seitenanschlag mit präziser Verstellmöglichkeit beim Kettenstemmer

PL 205/245 E

PL 205/245 E: **Stark und breit für glatte Flächen.**

Die Balkenhobel für saubere und glatte Oberflächen mit einem exzellenten Hobelbild.

>>> ab S.80

CM 150

CM 150: **Kompakt in der Bauweise, günstig im Gewicht.**

Der Kettenstemmer ist besonders handlich und damit ideal geeignet für Arbeiten direkt auf der Baustelle.

>>> ab S. 81

Schwertsäge UNIVERS SSU 200 EB.

Das innovative Multitalent.

Die Schwertsäge mit 200 mm Schnitttiefe für den Zuschnitt von Holz und druckfesten Dämmstoffen.

- Ideal für die Baustelle: 200 mm Schnitttiefe bei 6,5 kg Gewicht
- Exakte Schnitte durch integrierte Führungsnut im Alu-Druckgusstisch zum Einsatz mit der Führungsschiene
- Vielseitig einsetzbar für Gehrungsschnitte bis 60°
- Kettenwechsel und Kettenspannung erfolgen werkzeuglos
- Drehbarer Absaugstutzen zum Anschluss eines Saugers (z. B. CT 48, CT 36)
- Ziehender Schnitt für zügiges, ruckfreies Arbeiten und beste Schnittqualität
- Hochwertige Leistungselektronik für konstante Kraft beim Sägen
- Verschiedene Kettengarnituren für den jeweils besten Schnitt in Holz und Dämmstoffen

Technische Daten	**SSU 200 EB**
Nennaufnahme	1600 W
Schnitttiefe bei 0°; 90°/45°/60°	200/140/100 mm
Gehrungsschnitte	0 - 60°
Drehzahl (Leerlauf)	4600 min^{-1}
Schnittgeschwindigkeit	10,6 m/s
Schwertstellung	0 - 10°
Anschlusskabel	7,5 m
Gewicht	6,5 kg

Lieferumfang/Bestellnummern ab Seite 82

UNIVERS

Höchste Schnittqualität in allen Materialien:

- Weichholz
- Hartholz
- Holzfaser-Dämmplatten
- PUR-Dämmstoffe
- Polystyrol

Schwertsäge IS 330 EB.

Dämmstoffe schneiden leicht gemacht.

Die Dämmstoffsäge mit 330 mm Schnitttiefe für den Zuschnitt von druckfesten Dämmstoffen.

- Ideal für die Baustelle: Zuschnitt dickster Dämmstoffe dank einer Schnitttiefe von 330 mm bei 7,0 kg Gewicht
- 60°-Gehrungsschnitte mit einer Schnitttiefe von 165 mm
- Schnurgerade und ausrissfreie Schnitte dank Führungsschiene
- Kettenwechsel und Kettenspannung erfolgen werkzeuglos
- Drehbarer Absaugstutzen zum Anschluss eines Saugers (z. B. CT 48, CT 36)
- Ziehender Schnitt für zügiges, ruckfreies Arbeiten und beste Schnittqualität
- Nicht für Holz einsetzbar

Technische Daten	**IS 330 EB**
Nennaufnahme	1600 W
Schnitttiefe bei 0°; 90°/45°/60°	330/230/165 mm
Gehrungsschnitte	0 - 60°
Drehzahl (Leerlauf)	4600 min^{-1}
Schnittgeschwindigkeit	12 m/s
Schwertstellung	0 - 10°
Anschlusskabel	7,5 m
Gewicht	7,0 kg

Lieferumfang/Bestellnummern ab Seite 82

IS 330

Höchste Schnittqualität in allen druckfesten Dämmstoffen:

Holzfaser-Dämmplatten

PUR-Dämmstoffe

Polystyrol

Handkreissäge HK 132 E.

Drei Zimmereimaschinen in einer.

Die Handkreissäge HK 132.

- Problemloses Ansägen auch bei Gehrungsschnitten durch Pendelhauben-Fernbedienung
- Exakte Gehrungsschnitte bis 60° durch stabiles Schwenklager und präzise Skala
- Komfortabel durch Elektronik: Sanftanlauf, konstante Drehzahl, Überlastschutz und Wicklungstemperaturüberwachung

Die Kerveneinrichtung RS-HK und die Hobeleinrichtung NS-HK für den Einsatz mit der HK 132.

- Sichere Handhabung durch zwei Schutzhauben zur Abdeckung des Kervenkopfes bzw. Hobelkopfes
- Ruhiger Lauf durch dynamisch gewuchteten Kerven-/Hobelkopf
- Hohe Oberflächenqualität und schneller Arbeitsfortschritt durch Hartmetall-Wendemesser und -Vorschneider
- Einfacher und schneller Messerwechsel durch präzise Spannleisten

Kerveneinrichtung

Hobeleinrichtung

Technische Daten	**HK 132 E**
Leistungsaufnahme	2300 W
Schnitttiefe bei 0°; 90°	50-132 mm
Schnitttiefe bei 45°/60°	85/50 mm
Gehrungsschnitte	0 - 60°
Drehzahl (Leerlauf)	2200 min^{-1}
Abmessungen Sägeblatt	350 x 30/3,5 mm
Gewicht	18 kg

Lieferumfang/Bestellnummern ab Seite 83

Technische Daten	**RS-HK 160x80**
Kervenkopf Ø	160 x 80 mm
Bohrung Ø	30 mm
Nebenlöcher Ø	7 mm/LK 42 mm
Fräsbreite	80 mm
Frästiefe	0 - 38 mm
Schrägstellung max.	45°
HM-Wendemesser	80 x 13 x 2,2 mm
HM-Vorschneider	14 x 14 x 2,0 mm
Gewicht	7,1 kg

Lieferumfang/Bestellnummern ab Seite 83

Technische Daten	**NS-HK 250x50**
Hobelkopf Ø	250 x 50 mm
Bohrung Ø	30 mm
Nebenlöcher Ø	7 mm/LK 42 mm
Hobelbreite	50 mm
Hobeltiefe	0 - 80 mm
HM-Wendemesser	50 x 12 x 1,5 mm
HM-Vorschneider	14 x 14 x 2,0 mm
Gewicht	6,8 kg

Lieferumfang/Bestellnummern ab Seite 83

Die Handkreissäge mit 132 mm Schnitttiefe: Der durchzugsstarke Motor mit 2300 Watt sorgt für hohe Schnittgeschwindigkeit und schnellen Arbeitsfortschritt. Dabei ist die Säge stufenlos bis 60° schwenkbar für extreme Gehrungsschnitte.

Sägeblatt raus, Kervenkopf rein: Mit der Kerveneinrichtung wird aus der robusten Säge ohne großen Aufwand eine zuverlässige Kervenfräse.

Auch der Umbau auf den Abplatthobel gelingt mit der HK 132 leicht: Sägeblatt raus, Hobelkopf rein, fertig ist die Maschine zum Anbringen von Zapfen an ganzen Balkenlagen oder zum Aushobeln von Abplattungen.

Balkenhobel PL 205 E und PL 245 E.

Stark und breit für glatte Flächen.

Die Balkenhobel mit Turbo-Spanauswurf bei einer Hobelbreite von 205 mm bzw. 245 mm.

- Sichere Führung durch ideale Griffanordnung und lange Hobelsohlen
- Hervorragender Spanauswurf mit freier Sicht auf das Werkstück durch Turbo-Ausblaseinrichtung
- Ideale Spantiefeneinstellung durch Drehbewegung im Zusatzgriff
- Einfache Handhabung beim Anfasen von Balken durch V-Nut in der Einlaufsohle
- Volle Nutzung der Hobelbreite durch exakte Führung mit kugelgelagerter Anlaufrolle
- Komfortabel durch Elektronik: Sanftanlauf, Auslaufbremse, konstante Drehzahl und Überlastschutz

Technische Daten	**PL 205 E**	**PL 245 E**
Leistungsaufnahme	2000 W	2300 W
Hobelbreite max.	205 mm	245 mm
Hobeltiefe einstellbar	0 - 3 mm	0 - 3 mm
Drehzahl (Leerlauf)	13500 min^{-1}	13000 min^{-1}
Gewicht	13 kg	15,7 kg

Lieferumfang/Bestellnummern ab Seite 84

Kettenstemmer CM 150.

Kompakt in der Bauweise, gering im Gewicht.

Durch die kompakte Bauweise und das geringe Gewicht ist der Kettenstemmer CM 150 besonders handlich und damit ideal geeignet für den späteren Dachausbau, bei der Renovierung und Sanierung von Altbauten oder beim Aufrichten des Dachstuhls, wenn auf der Baustelle noch Anpassungen oder Nacharbeiten erforderlich werden. Mit dem stabilen und großflächigen Seitenanschlag lässt sich der Kettenstemmer auch bei Arbeiten am eingebauten Balken und über Kopf sicher führen.

- Präzise Führung durch großflächigen Seitenanschlag mit präziser Verstellmöglichkeit
- Hohe Durchzugskraft durch starken Motor
- Einfache Handhabung durch kompakte Bauweise und günstiges Gewicht

Technische Daten	**CM 150**
Leistungsaufnahme	2000 W
Stemmtiefe	100/150 mm
Einstellbereich Seitenanschlag	0 - 150 mm
Drehzahl Kettenritzel	4250 min^{-1}
Gewicht	8,5 kg

Lieferumfang/Bestellnummern ab Seite 85

Sägen, Zimmerei

Varianten, Systemzubehör

Lieferumfang Schwertsägen

	Produkt	Erläuterung	UVP €*	Bestell-Nr.
Schwertsäge UNIVERS SSU 200 EB Schnitttiefe max. 200 mm; ideal geeignet für den Zuschnitt von Holz und druckfesten Dämmstoffen				
	SSU 200 EB-Plus	Sägekette Uni SC 3/8"-91 U-39E, Kettenhaftöl 250 ml, 7,5 m Anschlusskabel, im SYSTAINER SYS 5 TL	861,00 1.033,20	**767995**
	SSU 200 EB-Plus-FS	Sägekette Uni SC 3/8"-91 U-39E, Kettenhaftöl 250 ml, 7,5 m Anschlusskabel, Führungsschiene FS 800/2, im SYSTAINER SYS 5 TL	893,00 1.071,60	**769010**
Schwertsäge IS 330 EB Schnitttiefe max. 330 mm; ideal geeignet für den Zuschnitt von druckfesten Dämmstoffen				
	IS 330 EB	Sägekette Iso SC 3/8"-90 I-57E, Sägekette Iso Hard SC 3/8"-91 IH-57E, Kettenhaftöl 250 ml, 7,5 m Anschlusskabel, im Karton	986,00 1.183,20	**767998**
	IS 330 EB-FS	Sägekette Iso SC 3/8"-90 I-57E, Sägekette Iso Hard SC 3/8"-91 IH-57E, Kettenhaftöl 250 ml, 7,5 m Anschlusskabel, Führungsschiene FS 1400/2, im Karton	1.034,00 1.240,80	**769006**

Zubehör Schwertsägen

	Erläuterung	Typ	UVP €*	Bestell-Nr.
	Parallelanschlag für SSU 200, IS 330	**PA-SSU 200**	35,30 42,36	**769098**
	Gekröpfter Anschlag für SSU 200, IS 330	**PA-A SSU 200**	61,60 73,92	**769099**
	Schwert für SSU 200	**GB 10"-SSU 200**	49,50 59,40	**769066**
	Sägekette Uni für SSU 200	**SC 3/8"-91 U-39E**	26,50 31,80	**769101**
	Sägekette Längs für SSU 200	**SC 3/8"-91 L-39E**	33,10 39,72	**769103**
	Sägekette Fein für SSU 200	**SC 3/8"-91 F-39E**	33,10 39,72	**769102**
	Sägekette ISO für SSU 200	**SC 3/8"-90 I-39E**	53,90 64,68	**769100**

* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Preise des Händlers können abweichen.
Zzgl. Mehrwertsteuer. Inkl. Mehrwertsteuer.

Sägen, Zimmerei

Varianten, Systemzubehör

Zubehör Schwertsägen

	Erläuterung	Typ	UVP €*	Bestell-Nr.
	Schwert für IS 330 EB	**GB 13"-IS 330**	74,40 89,28	**769089**
	Sägekette ISO für IS 330 EB	**SC 3/8"-90 I-57E**	80,80 96,96	**769088**
	Sägekette ISO Hard für IS 330 EB	**SC 3/8"-91 IH-57E**	80,80 96,96	**769090**
	Schnellspanner für Führungsschienen FS, FS/2, Protool: GRP, GRP/2	**FS-RAPID/L**	39,00 46,80	**768116**
	Winkelanschlag für winkelgerechte Schnitte in Verbindung mit Führungsschienen für Führungsschienen FS/2, Protool: GRP/2	**FS-AG-2**	111,60 133,92	**768168**
	Kettenhaftöl Gebinde 1 Liter; für SSU 200, IS 330, Protool: CCP 380, SSP 200, ISP 330	**CO 1 L**	8,30 9,96 8,30 / 1 l 9,96 / 1 l	**769038**
	Führungsschienen finden Sie unter www.**festool**.com			

Lieferumfang Zimmerei-Handkreissäge

	Produkt	Erläuterung	UVP €*	Bestell-Nr.
	HK 132 E	HW Standard-Sägeblatt W24, Parallelanschlag und Tischverbreiterung, 10 m Anschlusskabel, im Karton	1.783,00 2.139,60	**769531**

Zubehör Zimmerei-Handkreissäge

	Erläuterung	Typ	UVP €*	Bestell-Nr.
	Parallelanschlag für HK 132 E; auf Führungsschiene GC 2000/3000	**PG-HK 132**	110,90 133,08	**769538**
	Führungsschiene Länge 2000 mm; für HK 132 E, Protool: CSP 85/60, CSP 132, CSP 165, CCP 380, NRP 90	**GC 2000**	216,70 260,04	**769669**
	Führungsschiene Länge 3000 mm; für HK 132 E, Protool: CSP 85/60, CSP 132, CSP 165, CCP 380, NRP 90	**GC 3000**	300,60 360,72	**769670**
	Winkelanschlag Winkeleinrichtung mit 1000 mm langer Führungsschiene und Schnittzeiger für GC 2000/3000, HK 132 E, Protool: CSP 85/60, CSP 132, CSP 165, CCP 380, NRP 90	**GC 1000-WA**	270,90 325,08	**769671**

* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Preise des Händlers können abweichen.
Zzgl. Mehrwertsteuer. Inkl. Mehrwertsteuer.

Sägen, Zimmerei

Varianten, Systemzubehör

Zubehör Zimmerei-Handkreissäge

	Erläuterung	Typ	UVP €*	Bestell-Nr.
	Hobeleinrichtung für HK 132 E; Hobeltiefe 0-80 mm, Hobelkopf Ø 250 x 50 mm, feste Schutzhaube, bewegliche Schutzhaube mit Fernbedienung, Spannleisten, HW-Wendemesser, HW-Vorschneider	**NS-HK 250x50**	946,30 1.135,56	**769539**
	Kerveneinrichtung für HK 132 E; Frästiefe 0-38 mm, Kervenkopf Ø 160 x 80 mm, feste Schutzhaube, bewegliche Schutzhaube mit Fernbedienung, Spannleisten, HW-Wendemesser, HW-Vorschneider	**RS-HK 160x80**	971,30 1.165,56	**769540**
	Wendemesser für Hobeleinrichtung NS-HK 250x50	**CT-HK HW 50x12x1,5**	29,40 35,28	**769544**
	Wendemesser für Kerveneinrichtung RS-HK 160x80	**CT-HK HW 80x13x2,2**	113,70 136,44	**769543**
	Vorschneider für Hobel-/Kerveneinrichtung NS-HK 250x50/RS-HK 160x80	**CT-HK HW 14x14x2**	30,60 36,72	**769542**
	Standard-Sägeblatt für HK 132 E	**350x3,5x30 W24**	82,40 98,88	**769667**
	Spezial Sandwich-Sägeblatt für HK 132 E	**350x2,9x30 TF60**	222,60 267,12	**769668**

Lieferumfang Balkenhobel

	Produkt	Erläuterung	UVP €*	Bestell-Nr.
	PL 205 E	Messerwelle mit Spannleisten und 2 Tri-Metall-Wendehobelmesser 19x1x205 mm, Schlüssel SW 8, 10 m Anschlusskabel, im Karton	1.531,00 1.837,20	**769532**
	PL 245 E	Messerwelle mit Spannleisten und 2 Tri-Metall-Wendehobelmesser 19x1x245 mm, Schlüssel SW 8, 10 m Anschlusskabel, im Karton	2.015,00 2.418,00	**769533**

Zubehör Balkenhobel

	Erläuterung	Typ	UVP €*	Bestell-Nr.
	Wendehobelmesser Trimetal, Abmessung 19x1x205, Packungsinhalt 6 St., für PL 205 E	**RN-PL 19x1x205 Tri. 6x**	84,20 101,04	**769545**
	Wendehobelmesser Trimetal, Abmessung 19x1x245, Packungsinhalt 6 St., für PL 245 E	**RN-PL 19x1x245 Tri. 6x**	90,70 108,84	**769546**

* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Preise des Händlers können abweichen.
Zzgl. Mehrwertsteuer. Inkl. Mehrwertsteuer.

Lieferumfang Kettenstemmer

Produkt	Erläuterung	UVP €*	Bestell-Nr.
CM 150/28x35x100 A	Fräskettengarnitur 28x35x100 mm, Seitenanschlag, Tiefenanschlag, 10 m Anschlusskabel, im Karton	1.947,00 2.336,40	**769535**
CM 150/28x40x100 A	Fräskettengarnitur 28x40x100 mm, Seitenanschlag, Tiefenanschlag, 10 m Anschlusskabel, im Karton	1.947,00 2.336,40	**769534**
CM 150/30x30x125 A	Fräskettengarnitur 30x30x125 mm, Seitenanschlag, Tiefenanschlag, 10 m Anschlusskabel, im Karton	2.069,00 2.482,80	**769536**
CM 150/28x40x150 A	Fräskettengarnitur 28x40x150 mm, Seitenanschlag, Tiefenanschlag, 10 m Anschlusskabel, im Karton	2.020,00 2.424,00	**769537**

Zubehör Kettenstemmer

Erläuterung	Typ	UVP €*	Bestell-Nr.
Führungsgestell zum Stemmen; Gasdruckfeder, Tiefenanschlag, Seitenanschlag; für Fräskettengarnituren 100-150 mm lang, für CM 150	**GM 145**	426,10 511,32	**769541**

Zubehör Kettenstemmer

Fräskettengarnitur
für Kettenstemmer CM 150, Protool: CMP 150, HEMA: ZKS 15, HOLZ HER: ZK2340, Haffner: KF 416 E, Mafell: LS 101/102

Erläuterung	Typ	UVP €*	Bestell-Nr.
Fräskettengarnitur	**MF-CM 28x35x100 A**	676,70 812,04	**769547**
Fräskettengarnitur	**MF-CM 28x40x100 A**	659,50 791,40	**769548**
Fräskette für Fräskettengarnitur MF-CM 28x35x100 A und MF-CM 28x40x100 A	**MC-CM 28x35/40x100 A**	302,60 363,12	**769551**
Fräskettengarnitur	**MF-CM 28x40x150 A**	731,10 877,32	**769549**
Fräskette für Fräskettengarnitur MF-CM 28x40x150 A	**MC-CM 28x40x150 A**	322,20 386,64	**769552**
Fräskettengarnitur	**MF-CM 30x30x125 B**	772,00 926,40	**769550**
Fräskette für Fräskettengarnitur MF-CM 30x30x125 A	**MC-CM 30x30x125 B**	409,00 490,80	**769553**

* Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Preise des Händlers können abweichen.
Zzgl. Mehrwertsteuer. Inkl. Mehrwertsteuer.

Sonstige
SYSTAINER Neuheiten

SYS-Storage Box – die Kiste mit System!
Sicher und übersichtlich – Kleinteile wie Nägel, Dübel, Schrauben, Bits, Bohrer oder Stichsägeblätter sind geordnet, griffbereit und bleiben an Ort und Stelle. Durch den transparenten Deckel und die schwenkbaren Oberfächer sieht man sofort, welche Teile enthalten sind. Zudem kann die SYS-SB dank der Einsatzboxen in verschiedenen Größen den individuellen Bedürfnissen entsprechend konfiguriert werden

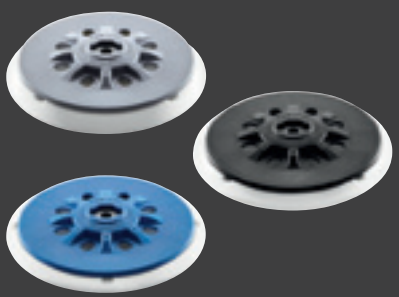
SYS-Storage Box SYS-SB
Die Kiste mit System.
(L x B x H) 396 x 296 x 167 mm (ohne Griff).
Höhe mit Griff: 240 mm.
Bestell-Nr. **499901**

SYSTAINER SYS-MFT – die mobile Werkbank im SYSTAINER-Format!
Der SYSTAINER mit 2in1-Funktion: mobile Werkbank plus Stauraum. Dabei bietet der SYSTAINER-Deckel in Form der Lochplatte eine optimale Arbeitsfläche, auf der man die Werkstücke mittels Zwingen flexibel einspannen oder dank Haftunterlage rutschsicher auflegen kann. Und das Werkzeug und Zubehör ist dabei immer griffbereit.

SYSTAINER SYS-MFT
Die mobile Werkbank im SYSTAINER-Format.
(L x B x H) 396 x 296 x 105 mm
Bestell-Nr. **500076**

Der neue FUSION-TEC Schleifteller bietet einzigartige Vorteile:

- Optimale Laufruhe auch bei Drehzahlen bis 11.000 min^{-1}
- Hohe Kantenstabilität
- Hoch temperaturbeständige Klette
- Drei verschiedene Tellerhärten erhältlich
- MULTI-JETSTREAM System



Super-Weich
ST-STF D150/17FT-M8-SW
Bestell-Nr. **498986**
Farbcode: Grau

Weich
ST-STF D150/17FT-M8-W-HT
Bestell-Nr. **498987**
Farbcode: Schwarz

Hart
ST-STF D150/17FT-M8-H-HT
Bestell-Nr. **498988**
Farbcode: Blau

Servicebetriebe in Österreich:

Pospischil Tools GmbH
Lützowgasse 12-14
A-1140 Wien
Telefon: 01/911 63 00
Telefax: 01/911 63 00 29
E-Mail: office@pospischil.at

J. Reinbacher GmbH
Elektromechanische Werkstätte
Grazer Vorstadt 122
A-8570 Voitsberg
Telefon: 0 31 42/220 66
Telefax: 0 31 42/220 66 330
E-Mail: reinbacher@reinbacher.at

Wolfgang Ges.m.b.H
Barnabas-Fink-Strasse 11
A-6845 Hohenems
Telefon: 0 55 76/723 30
Telefax: 0 55 76/755 56
E-Mail: gerhard.wolfgang@autolackprofi.com

Morscher
Farben- und Werkzeug GmbH
Treiet 43
A-6833 Weiler
Telefon: 0 55 23/624 54 0
Telefax: 0 55 23/624 54 49
E-Mail:
technik@farbenmorscher.at

SERVICE all-inclusive: 36 Monate Kostenschutz-Garantie auch auf Verschleißteile, Diebstahlschutz und vieles mehr.
Mehr Infos unter www.**festool**.com/service

Altgeräte-Rücknahme, Recycling, Abfallvermeidung.
Für eine saubere Umwelt.
Mehr Infos unter www.**festool**.com

FESTOOL
Werkzeuge für höchste Ansprüche

Festool Group GmbH & Co. KG
Wertstraße 20
Postfach für Österreich 1362
D-73238 Wendlingen

in Österreich:
Tooltechnic Systems Ges.m.b.H.
Markenvertrieb Festool
Schloss Glanegg 2
A-5082 Grödig

Produktanfragen und Ersatzteilbestellungen
Telefon: +43 (0)810/95 53 14
Telefax: +43 (0)810/95 53 12
E-Mail: vertrieb_at@tts-company.com

Garantieanmeldungen/Festool Service
Telefon: +49 (0)70 24/804-24108
Telefax: +49 (0)70 24/804-20608
E-Mail: festoolservice@tts-festool.com

Kundendienst Festool und Protool
Wertstraße 22
D-73240 Wendlingen

Reparaturen
Telefon: +49 (0)70 24/804-24400
Telefax: +49 (0)70 24/804-20298
E-Mail: service-at@tts-company.com

www.**festool**.at

Händler

Festool
Neuheitenbroschüre
Gültig ab 01.01.2014

Best.-Nr. 063561

4 014549 220832

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Abbildungen sind unverbindlich. Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Preise gültig ab 01.01.2014. Preise des Händlers können abweichen.